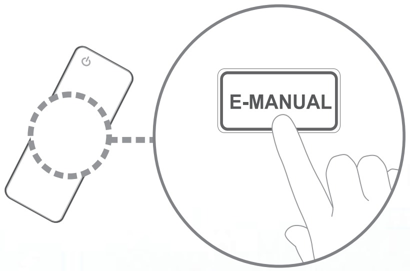
E-MANUAL



Hvala što ste kupili ovaj Samsung proizvod. Da biste dobili kompletniju uslugu, registrujte svoj proizvod na adresi

www.samsung.com/register

Modela ___________ Serijski br. _____________

Sadržaj

Kanal

Osnovne funkcije

Preference

Napredne funkcije

Ostale informacije

e-priručnik

❑ Korišćenje dugmeta „INFO“ (Now & Next vodič)

Na ekranu se prikazuje oznaka trenutnog kanala i status određenih postavki slike i zvuka.

Now & Next vodič prikazuje dnevne informacije o TV programu za svaki kanal, prema vremenu emitovanja.

- Krećite se pomoću dugmeta ◀ ili ▶ da biste prikazali informacije za željeni program dok gledate neki kanal.
- Krećite se pomoću dugmeta ▲ ili ▼ da biste prikazali informacije za druge kanale. Ako želite da pređete na trenutno izabrani kanal, pritisnite dugme **ENTER**↵.



❑ Korišćenje menija „Kanal“

Pritisnite dugme **SMART HUB** da biste izabrali meni koji želite da koristite. Prikazaće se svaki ekran.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

■ Vodič

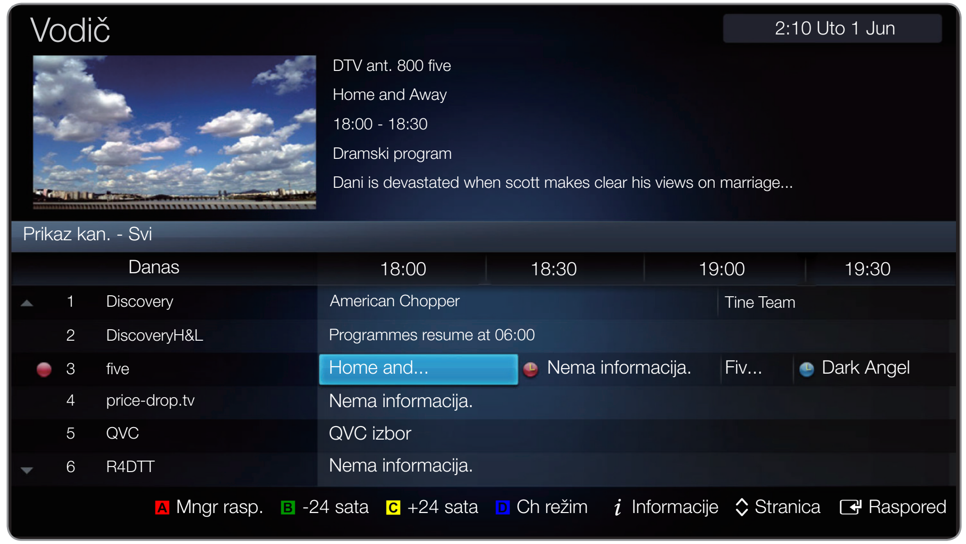
Informacije u elektronskom TV vodiču (Electronic Programme Guide – EPG) obezbeđuju emiteri programa. Pomoću rasporeda koje su obezbedili emiteri programa unapred možete da izaberete programe koje želite da gledate tako da se kanal automatski promeni na izabrani u određeno vreme. Stavke programa mogu da budu prazne ili zastarele u zavisnosti od statusa kanala.

Korišćenje prikaza kanala

A Crveno (**Mngr rasp.**): Prikazivanje ekrana **Menadžer rasporeda**.

B Zeleno (**-24 sata**): Prikazivanje liste programa koji će se emitovati 24 sata ranije.

C Žuto (**+24 sata**): Prikazivanje liste programa koji će se emitovati nakon 24 sata.



D Azul (**Režim pretrage**): Izaberite tip kanala koje želite da prikažete u prozoru **Prikaz kan.**

𝑖 **Informacije**: Prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.

(**Stranica**): prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.

(**Gledaj** / **Raspored**): Kada izaberete trenutni program, možete da ga gledate. /Kada izaberete sledeći program, možete da ga rezervišete.

Menadžer rasporeda

SMART HUB → **Menadžer rasporeda** → ENTER

Možete da gledate, izmenite ili izbrišete kanal koji ste rezervisali za gledanje.

Korišćenje funkcije Prog. Gledanje

Željeni kanal možete da podesite tako da se automatski prikaže u izabrano vreme. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

1. Pritisnite dugme ENTER da biste ručno obavili zakazivanje. Pojaviće se iskačući prozor.
2. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali opciju **Progr. Gledanje**.

3. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste podesili opciju **Antena**, **Kanal**, **Ponavljanje** ili **Vreme početka**.

- **Antena**: Izaberite željeni antenski izvor.
- **Kanal**: Izaberite željeni kanal.
- **Ponavljanje**: Izaberite **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, ili **Svakodn.** da biste podesili kako vam odgovara. Ako izaberete **Ručno**, možete da podesite željeni dan.

  NN Oznaka ✓ ukazuje na to da je datum izabran.
- **Datum**: Možete da podesite željeni datum.

  NN Dostupno je kada izaberete opciju **Jednom** za **Ponavljanje**.
- **Vreme početka**: Možete da podesite željeno vreme početka.

Na ekranu **Informacije** možete da promenite rezervaciju ili da je otkažete.

- **Otkaži rasporede**: Otkažite emisiju koju ste rezervisali za gledanje
- **Uredi**: Promenite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
- **Nazad**: Vratite se na prethodni ekran.

Moguće je rezervisati samo memorisane kanale.

Lista kanala

Možete da vidite sve kanale iz pretrage.

Ako pritisnete dugme **CH LIST** na daljinskom upravljaču, možete direktno da prikažete **Lista kanala**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Korišćenje komandne dugmadi sa funkcijom **Lista kanala**.

- A Vermelho (**Antena**): Izbor opcije **Zemaljska** ili **Kablovska**.

  Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- C Žuto (**Prikaz prog** / **Prikaz kan**): Prikazivanje programa kada je izabran digitalni kanal. Povratak na prikaz kanala.

- ◀ ▶ **CH režim** / **Kanal**: Izaberite tip kanala koje želite da prikažete u prozoru **Prikaz kan**. / Menjanje kanala.

  Kada pritisnete dugme C (**Prikaz prog.**), kanale možete da menjate pomoću dugmeta ◀▶ (**Kanal**).

  Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- **Gledaj** / **Informacije**: Gledanje izabranog kanala. / Prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.

- **Stranica**: prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.

❑ Korišćenje kanala

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

■ Kanal

SMART HUB → **Kanal** → ENTER

Izbrišite dodate kanale ili podesite omiljene kanale i koristite programski vodič za digitalno emitovanje. Promenite postavke antene ili kanala pomoću menija u gornjem desnom uglu ekrana.

- **Antena**: Izbor antenskog izvora.

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- **Sortiranje**: Sortiranje po **Broj kanala** ili **Ime kanala**.
- **Režim izmene**: Izbrišite kanale iz liste **Omiljeni**. Detaljne informacije o tome kako da kanal dodate u listu omiljenih kanala potražite u odeljku „Korišćenje omiljenih kanala“. Kanale koje često gledate postavite kao omiljene.

  1. Izaberite ikonu **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana, a zatim pritisnite dugme **ENTER** .

2. Pomoću dugmadi sa strelicama izaberite kanal kao omiljeni, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Sa leve strane kanala će se pojaviti znak za potvrdu.

   Možete da izaberete više kanala.

   Ako ponovo pritisnete dugme **ENTER** opozvaćete izbor kanala.

3. Izaberite opciju **Izmena omiljen.** na dnu ekrana, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Pojaviće se iskačući prozor **Izmena omiljen**.

4. Označite grupu u listi omiljenih, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.

   Ekran **Izmena omiljen.** sadrži pet grupa (Omiljeni 1, Omiljeni 2 itd.). Omiljeni kanal možete da dodate u bilo koju grupu. Izaberite grupu pomoću dugmadi sa strelicom nagore i nadole na daljinskom upravljaču.

5. Izaberite **U redu**, pritisnite dugme **ENTER**, pa ponovo pritisnite **ENTER** .

6. Pritisnite dugme **RETURN** da biste izašli iz **Režim izmene**.

- Korišćenje **Režim izmene** za brisanje kanala iz liste kanala.

    1. Izaberite ikonu **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana, a zatim pritisnite dugme Pritisnite dugme **ENTER** .

    2. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Sa leve strane kanala će se pojaviti znak za potvrdu.

        Možete da izaberete više kanala.

        Ako ponovo pritisnete dugme **ENTER** opozvaćete izbor kanala.

    3. Izaberite opciju **Izbriši** na dnu ekrana, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Pojaviće se iskačući prozor sa pitanjem da li želite da izbrišete stavku.

4. Izaberite **U redu**, pritisnite dugme **ENTER**, pa ponovo pritisnite **ENTER**. Kanal će biti izbrisan iz prozora **Lista kanala**.

5. Pritisnite dugme **RETURN** da biste izašli iz **Režim izmene**.

- **Izbor svih**: Izaberite sve kanale.

Korišćenje dugmeta TOOLS u meniju Kanal

- **Naredni program** (samo za digitalne kanale): Prikažite detaljne informacije o programu koji se emituje na izabranom digitalnom kanalu.
- **Izmena omiljen.**: Kanale koje često gledate postavite kao omiljene.
  1. Izaberite opciju **Izmena omiljen.**, a zatim pritisnite dugme ENTER.
  2. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali opciju **Omiljeno 1**-**5**, a zatim pritisnite dugme **U redu**.

     Omiljeni kanal možete da dodate u listu omiljenih kanala kao neku od opcija **Omiljeno 1**-**5**.
- **Zaključaj** / **Otključ.**: zaključajte kanal kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati

NAPOMENA

- Ova funkcija dostupna je samo kada je opcija **Zaključani kanali** podešena na **Uklj**.

- **Uređivanje imena kanala** (samo za analogne kanale): Sami dodelite ime kanala.

  Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.

- **Uredi broj kanala**: promenite broj kanala pomoću numeričke dugmadi.

  Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.

- **Izbriši**: Izbrišite kanal kako biste prikazali željene kanale.

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikona	Funkcije
A	Analogni kanal.
✓	Izabrani kanal.
★	Kanal koji je postavljen kao Omiljeno 1-5.
🔒	Zaključan kanal.

❑ Korišćenje omiljenih kanala

■ Omiljeni

SMART HUB → **Omiljeni** → ENTER

Prikazivanje svih omiljenih kanala.

- **Izmena omiljen.** TOOLS: Izabrane kanale možete da postavite kao omiljene kanale.

  Prikazaće se simbol „★“, a kanal će biti postavljen kao omiljeni.

1. Na ekranu **Kanal** izaberite kanal i pritisnite dugme **TOOLS**.

   NN Ako želite da dodate više kanala, upotrebite meni **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana **Kanal**.

2. Dodajte kanal u listu omiljenih kanala (1, 2, 3, 4 ili 5) ili ga izbrišite iz nje.

   NN Možete da izaberete jednu ili više grupa kanala.

   NN Oznaka ✓ prikazaće se sa leve strane izabranih kanala.

3. Nakon što izmenite postavke, listu kanala za svaku grupu možete da pregledate u omiljenim kanalima.

❑ Memorisanje kanala

MENU → **Kanal** → ENTER

■ **Antena (Zemaljska / Kablovska)** TOOLS

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

Da bi vaš televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate da definišete tip izvora signala koji je povezan na televizor

■ **Zemlja** (nije dostupno na nekim lokacijama)

N Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.

N Izaberite zemlju kako bi televizor mogao ispravno automatski da pretraži kanale koji se emituju.

- **Digitalni kanal**: Promenite zemlju za digitalne kanale.
- **Analogni kanal**: Promenite zemlju za digitalne kanale.

◀ ▶

Automatsko traženje

- **Automatsko traženje**

Automatsko skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

Automatski dodeljeni brojevi programa možda neće odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zaključani kanali**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

– **Vrsta antene**: Izaberite antenski izvor koji želite da memorišete. Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

– **Digitalni i analogni** / **Digitalno** / **Analogni**: Izaberite izvor kanala koji želite da memorišete. When selecting **Kablovska** → **Digitalni i analogni** ili **Digitalno**: Unesite vrednost za skeniranje kablovskih kanala.

– **Režim pretrage potpuno** / **mreža** / **brzo**): Skeniranje svih kanala sa aktivnim stanicama za emitovanje i njihovo memorisanje na televizoru.

Ako izaberete **Brzo**, možete ručno da podesite **Mreža, ID mreže, Frekvencija, Modulacija** i **Oznaka simbola** tako što ćete pritisnuti dugme na daljinskom upravljaču.

- **Mreža** (**Aut.** / **Ručno**): Izbor postavke za **ID mreže** između **Aut.** ili **Ručno**.
- **ID mreže**: Kada je opcija **Mreža** podešena na **Ručno**, **ID mreže** možete da podesite pomoću numeričke dugmadi.
- **Frekvencija**: Prikazivanje frekvencije kanala. (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)
- **Modulacija**: Prikazivanje dostupnih vrednosti modulacije.
- **Oznaka simbola**: Prikazivanje dostupnih oznaka simbola.

– **Automatski redosled** za područje Italije:Nađeni kanali će biti automatski raspoređeni u skladu sa utvrđenim kriterijumima svih glavnih nacionalnih i lokalnih televizija.

– **Redosled ostalih** za područje Italije: Ako izaberete ovaj meni, raspored drugih kanala će biti organizovan direktno od strane privatnih nacionalnih televizija.

NN Opcije **Automatski redosled** i **Redosled ostalih** dostupne su kada je antenski izvor podešen na **Zemaljska**.

NN Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- **Opc. za pretr. kabl. kan.**

  (u zavisnosti od zemlje)

  Podešavanje dodatnih opcija, kao što su frekvencija i oznaka simbola, za pretraživanje kablovske mreže.

  – **Početna frek.** / **Krajnja frekv.**: Podešavanje početne ili krajnje frekvencije (razlikuje se u svakoj zemlji)

  – **Oznaka simbola**: Prikazivanje dostupnih oznaka simbola.

  – **Modulacija**: Prikazivanje dostupnih vrednosti modulacije.

- **Aut. mem. u mirov.** (**Isklj. / Uklj.**) za područje Italije: Omogućavanje/onemogućavanje automatskog pretraživanja dok je televizor u režimu mirovanja.

- **Tajmer za buđenje** (**Nakon 1 sata** / **Nakon 2 sata** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) za područje Italije: Izbor tajmera rasporeda za automatsko uključivanje televizora i pretragu kanala.

Ručno traženje

Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zaključani kanali**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

- **Podešavanje digitalnih kanala**: Skeniranje digitalnih kanala.

1. Pritisnite dugme ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste izabrali opciju **Novo**.

   Kada izaberete **Antena** → **Zemaljska**: **Kanal**, **Frekvencija**, **Propusni opseg**

   Kada izaberete **Antena** → **Kablovska**: **Frekvencija**, **Modulacija**, **Oznaka simbola**

2. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali opciju **Pretraga**. Nakon završetka skeniranja, kanal će biti ažuriran u listi kanala.

- **Podešavanje digitalnih kanala**: Skeniranje digitalnih kanala.
  1. Pritisnite dugme ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste izabrali opciju **Novo**.
  2. Podesite opcije **Program**, **Sistem boja**, **Zvučni sistem**, **Kanal** i **Pretraga**.
  3. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali opciju **Memoriši**. Nakon završetka skeniranja, kanal će biti ažuriran u listi kanala.

Režim kanala

- **P** (režim programa): Po završetku memorisanja, stanicama koje emituju program u vašoj oblasti biće dodeljeni brojevi od P0 do P99. Možete da izaberete kanal tako što ćete u ovom režimu uneti broj pozicije.
- **C** (režim antenskog kanala) / **S** (režim kablovskog kanala): Ova dva režima omogućavaju vam da izaberete kanal unošenjem dodeljenog broja za svaku antenski emitovanu stanicu ili kablovski kanal.

❑ Korišćenje kanala (za satelitsku televiziju)

za seriju LED 5700 i više, za plazma televizore

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

■ Kanal

SMART HUB → **Kanal** → ENTER

Izbrišite dodate kanale ili podesite omiljene kanale i koristite programski vodič za digitalno emitovanje. Izaberite kanal na ekranu **Svi kanali**, **Analogni**, **TV**, **Radio** i **Podaci/ostalo**. Promenite postavke antene ili kanala pomoću menija u gornjem desnom uglu ekrana.

- **Antena**: Izbor antenskog izvora.

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- **Sortiranje**: Sortiranje po **Broj kanala** ili **Ime kanala**.
- **Režim izmene**: Uredite željene kanale. Detaljne informacije o tome kako da kanal dodate u listu omiljenih kanala potražite u odeljku „Korišćenje omiljenih kanala“.
- **Izbor svih**: Izaberite sve kanale.

Korišćenje dugmeta TOOLS u meniju Kanal

- **Izmena omiljen.**: Kanale koje često gledate postavite kao omiljene.

1. Izaberite opciju **Izmena omiljen.**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.
2. Pritisnite dugme **ENTER** da biste izabrali opciju **Omiljeno 1-5**, a zatim pritisnite dugme **U redu**.

   Omiljeni kanal možete da dodate u listu omiljenih kanala kao neku od opcija **Omiljeno 1-5**.

- **Zaključaj** / **Otključ.**: zaključajte kanal kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati

  NAPOMENA

  - Ova funkcija dostupna je samo kada je opcija **Zaključani kanali** podešena na **Uklj**.

- **Uređivanje imena kanala** (samo za analogne kanale): promenite Sami dodelite ime kanala.

  Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.

- **Uredi broj kanala**: Izaberite broj kanala koji ćete promeniti.

  Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.

- **Naredni program** (samo za digitalne kanale): Prikažite detaljne informacije o programu koji se emituje na izabranom digitalnom kanalu.
- **Pretraga**: Željene kanale možete da pretražite prema podešavanjima.
- **Promeni raspored**: (kada je opcija Antena podešena na Satelit): Menjanje rasporeda u upravljaču kanalima na osnovu numeričkog redosleda.
- **Izbriši**: Izbrišite kanal kako biste prikazali željene kanale.

◀ ▶

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikona	Funkcije
A	Analogni kanal.
✓	Izabrani kanal.
★	Kanal koji je postavljen kao Omiljeno 1-5.
🔒	Zaključan kanal.

❑ Korišćenje omiljenih kanala (za satelitsku televiziju)

za seriju LED 5700 i više, za plazma televizore

■ Omiljeni

Prikazivanje svih omiljenih kanala.

- **Izmena omiljen.** TOOLS : Izabrane kanale možete da postavite kao omiljene kanale.

  ✎ Prikazaće se simbol „★“, a kanal će biti postavljen kao omiljeni.

1. Na ekranu **Kanal** izaberite kanal i pritisnite dugme **TOOLS**.

   NN Ako želite da dodate više kanala, upotrebite meni **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana **Kanal**.

2. Dodajte kanal u listu omiljenih kanala (1, 2, 3, 4 ili 5) ili ga izbrišite iz nje.

   NN Možete da izaberete jednu ili više grupa kanala.

   NN Oznaka ✓ biće prikazana sa leve strane izabranih datoteka.

3. Nakon što izmenite postavke, listu kanala za svaku grupu možete da pregledate u omiljenim kanalima.

❑ Memorisanje kanala (za satelitsku televiziju)

za seriju LED 5700 i više, za plazma televizore

MENU → Kanal → ENTER

■ Antena TOOLS

Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

Da bi vaš televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate da definišete tip izvora signala koji je povezan na televizor.

■ **Zemlja** (nije dostupno na nekim lokacijama)

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.

Izaberite zemlju kako bi televizor mogao ispravno automatski da pretraži kanale koji se emituju.

- **Digitalni kanal**: Promenite zemlju za digitalne kanale.
- **Analogni kanal**: Promenite zemlju za digitalne kanale.

Automatsko traženje

- **Automatsko traženje**

Automatsko skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

Automatski dodeljeni brojevi programa možda neće odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan pomoću funkcije „Zaključani kanali“, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

- **Vrsta antene**: Izaberite antenski izvor koji želite da memorišete. Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.
- **Tip kanala**: Izaberite tip kanala koji želite da memorišete.
- **Satelit**: Izbor satelita za pretragu. Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.
- **Režim skeniranja** : Izbor režima pretrage za odabrani satelit.

– **Automatski redosled** za područje Italije:Nađeni kanali će biti automatski raspoređeni u skladu sa utvrđenim kriterijumima svih glavnih nacionalnih i lokalnih televizija.

– **Redosled ostalih** za područje Italije: Ako izaberete ovaj meni, raspored drugih kanala će biti organizovan direktno od strane privatnih nacionalnih televizija.

NN Opcije **Automatski redosled** i **Redosled ostalih** dostupne su kada je antenski izvor podešen na **Zemaljska**.

NN Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

- **Opc. za pretr. kabl. kan.**

  (u zavisnosti od zemlje)

  Podešavanje dodatnih opcija, kao što su frekvencija i oznaka simbola, za pretraživanje kablovske mreže.

  - **Početna frek.** / **Krajnja frekv.**: Podešavanje početne ili krajnje frekvencije (razlikuje se u svakoj zemlji)
  - **Oznaka simbola**: Prikazivanje dostupnih oznaka simbola.
  - **Modulacija**: Prikazivanje dostupnih vrednosti modulacije.

- **Aut. mem. u mirov.(Isklj. / Uklj.)** za područje Italije: Omogućavanje/onemogućavanje automatskog pretraživanja dok je televizor u režimu mirovanja.

- **Tajmer za buđenje (Nakon 1 sata / Nakon 2 sata / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)** za područje Italije: Izbor tajmera rasporeda za automatsko uključivanje televizora i pretragu kanala.

Ručno traženje

Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

NN Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zaključani kanali**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

- **Primopredajnik**: Izbor primopredajnika pomoću dugmadi za navigaciju nagore/nadole.
- **Režim skeniranja** : Izbor besplatnih ili svih kanala za memorisanje.
- **Pretraga mreže** (**Onemogući** / **Omogući**): Pretraga mreže pomoću dugmadi za navigaciju nagore/nadole.
- **Kvalitet signala**: Prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.

NN Informacije o satelitu i njegovom primopredajniku podložne su promenama, jer zavise od uslova emitovanja.

NN Kada završite podešavanje, pređite na **Pretraga** i pritisnite dugme **ENTER**E. Pokrenuće se pretraga kanala.

Satelitski sistem

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd. **Satelitski sistem** je omogućeno kada je opcija **Antena** podešena na **Satelit**. Pre pokretanja opcije **Automatsko traženje** podesite **Satelitski sistem**. Zatim će biti moguće normalno obaviti skeniranje kanala.

- **Izbor satelita**: Možete da odaberete satelite za ovaj televizor.
- **LNB napajanje** (**Isklj.** / **Uklj.**): Omogućavanje ili onemogućavanje napajanja za LNB.

- **LNB postavke**: Konfigurisanje spoljne opreme.
  - **Satelit**: Izbor satelita za prijem digitalnog signala.
  - **Primopredajnik**: Izbor primopredajnika iz liste ili dodavanje novog primopredajnika.
  - **Režim DiSEqC**: Izbor režima DiSEqC za izabrani LNB.
  - **Niža fr. LNB osc.**: Podešavanje LNB oscilatora na nižu frekvenciju.
  - **Niža fr. LNB osc.**: Podešavanje LNB oscilatora na nižu frekvenciju.
  - **Ton 22 kHz** (**Isklj.** / **Uklj.** / **Aut.**): Izbor tona od 22 kHz u zavisnosti od LNB tipa. Za univerzalni LNB trebalo bi da bude podešeno na Aut.
  - **Kvalitet signala** Za LED televizore: Prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.

- **Postavke uređaja za pozicioniranje**: Konfigurisanje uređaja za pozicioniranje antene.

  Uređaj za pozicioniranje (**Uklj.** / **ni**): Omogućavanje/onemogućavanje kontrole položaja.

  Tip ur. za pozic. (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Izbor tipa uređaja za pozicioniranje između DiSEqC 1.2 i USALS (Univerzalni satelitski automatski lokacioni sistem).

  – **Geog. duž.**: Podešavanje geografske dužine vaše lokacije.

  – **Geog. šir.**: Podešavanje geografske širine vaše lokacije.

  – **Podeš. geog. dužine satelita**: Podešavanje geografske dužine satelita koje je odredio korisnik.

Korisnički režim: Podešavanje položaja satelitske antene prema svakom satelitu. Ako memorišete trenutni položaj satelitske antene prema određenom satelitu, kada bude potreban signal sa tog satelita, satelitsku antenu je moguće pomeriti u prethodno definisani položaj.

– **Satelit**: Izbor satelita za koji ćete podesiti položaj.

– **Primopredajnik**: Izbor primopredajnika iz liste za prijem signala.

– **Režim pomeranja**: Izbor režima pomeranja između diskretnog i neprekidnog.

– **Veličina koraka**: Podešavanje veličine koraka za rotaciju antene. Opcija Veličina koraka omogućena je kada je Režim pomeranja podešen na Korak.

– **Idi na sačuvani položaj**: Rotiranje antene prema sačuvanom položaju satelita.
– **Položaj antene**: Prilagođavanje i čuvanje položaja antene za izabrani satelit.
– **Memoriši trenutni položaj**: Memorisanje trenutnog položaja kao ograničenja za izabrani primopredajnik.
– **Kvalitet signala**: Prikazivanje trenutnog statusa emitovanog signala.

◀ ▶

Režim za instalaciju: Postavljanje ograničenja raspona pomeranja satelitske antene ili resetovanje položaja. Ova funkcija se obično koristi u vodiču za instalaciju.

- **Ograniči položaj** (**Istok** / **Zapad**): Izbor smera ograničenja za primopredajnik.
- **Položaj antene**: Prilagođavanje i čuvanje položaja antene za izabrani satelit.
- **Memoriši trenutni položaj**: Memorisanje trenutnog položaja kao ograničenja za izabrani primopredajnik.
- **Resetuj poziciju**: Pomeranje antene u referentni položaj.
- **Resetuj ogran. uređ. za poz.**: Omogućavanje rotacije antene u punom luku.

- **Resetuj sva podešavanja** (**Da** / **Ne**): Sva podešavanja satelita biće resetovana na početne vrednosti.

❑ Ostale funkcije

MENU → **Kanal** → ENTER

■ Uredi broj kanala

Koristite ovo da biste promenili broj kanala. Kada je broj kanala promenjen, informacije o kanalu neće biti ažurirane automatski. Omogućite/onemogućite opciju **Uredi broj kanala**.

Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.

■ Fino podešavanje

(samo za analogne kanale)

Ako je prijem dobar, nema potrebe da fino podešavate kanal, pošto se to obavlja automatski tokom pretrage i memorisanja kanala. Ako je signal slab ili izobličen, ručno obavite fino podešavanje kanala. Pomerajte nalevo ili nadesno dok ne dobijete jasnu sliku.Postavke se primenjuju na kanal koji trenutno gledate.

- Postavke se primenjuju na kanal koji trenutno gledate.
- Fino podešeni kanali koje ste sačuvali označeni su zvezdicom „*“ sa desne strane broja kanala u traci kanala.
- Da biste resetovali fino podešavanje, izaberite opciju **Resetuj**.

Prenos liste kanala

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd. Uvoz/izvoz mape kanala. Da biste koristili ovu funkciju, trebalo bi da priključite USB uređaj za skladištenje.

- **IUvoz sa USB uređaja**: Uvoz liste kanala sa USB uređaja.
- **Izvoz na USB uređaj**: izvoz liste kanala na USB uređaj. Ova funkcija je dostupna samo kada je priključen USB uređaj.

❑ Promena unapred podešenog režima slike

MENU → **Slika** → **Režim slike** → ENTER

■ Režim slike TOOLS

Izaberite željeni tip slike.

- **Dinamična**: Pogodno za dobro osvetljene prostorije.
- **Standardno**: Pogodno za prostorije sa normalnim osvetljenjem.
- **Prirodno** za LED televizore / **Opuštanje** za plazma televizore: Pogodno za manje naprezanje očiju.
- **Film**: Pogodno za gledanje filmova u zamračenoj prostoriji.
- **Zabava**: Pogodno za gledanje filmova i igranje igara.

  Nije dostupno u režimu **PC**.

❑ Podešavanje postavki slike

MENU → **Slika** → ENTER

- **Poz. svetlo** za LED televizore / **Svetlo ćelija** za plazma televizore / **Kontrast** / **Osvetljenje** / **Oštrina** / **Boja** / **Past. (Z/C)**

Vaš televizor ima nekoliko opcija za kontrolu kvaliteta slike.

- U analognim režimima **TV**, **Spoljni**, **AV** PAL sistema nije moguće koristiti funkciju **Past. (Z/C)**.
- U režimu PC možete da promenite samo opcije **Poz. svetlo** za LED televizore / **Svetlo ćelija** za plazma televizore, **Kontrast** i **Osvetljenje**.
- Postavke mogu da se podese i sačuvaju za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa televizorom.

❑ Menjanje veličine slike

MENU → **Slika** → **Podešavanje ekrana** → ENTER

■ Podešavanje ekrana

- **Veličina slike**: Vaš kablovski uređaj/satelitski risiver može takođe da ima poseban skup veličina ekrana. Međutim, preporučuje se da uglavnom koristite režim 16:9.
  - **Automatska širina**: Automatsko podešavanje veličine slike na odnos širine i visine 16:9.
  - **16:9**: Podešavanje veličine slike na režim 16:9, pogodan za reprodukciju DVD diskova i televizijskih programa širokog formata.
  - **Široki zum**: Povećavanje veličine slike na više od 4:3.

    Podešavanje opcije **Položaj** pomoću dugmadi ▲ i ▼.

– **Zum**: Uvećavanje slike širokog formata 16:9 po vertikali radi uklapanja na veličinu ekrana.

  Podešavanje položaja ili veličine pomoću dugmadi ▲ i ▼.

– **4:3**: Podrazumevana postavka za reprodukciju filmova i normalne televizijske programe.

  Nemojte da gledate program u formatu 4:3 duže vreme. Tragovi ivica na levoj strani, desnoj strani ili na sredini ekrana mogu da izazovu zadržavanje slike na ekranu („sagorevanje" ekrana), a to nije pokriveno garancijom.

– **Screen Fit**: Prikazivanje cele slike, bez isecanja, kada se koristi HDMI (720p/1080i/1080p) ili komponentni (1080i/1080p) signal.

– **Pametni prikaz 1**: Smanjivanje slike u režimu 16:9 za 50%. za LED televizore

– **Pametni prikaz 2**: Smanjivanje slike u režimu 16:9 za 25%. za LED televizore

Pametni prikaz 1 je omogućen samo u HDMI režimu.

Pametni prikaz 2 je omogućen samo u režimu HDMI ili DTV.

Veličina slike može da se razlikuje u zavisnosti od ulazne rezolucije kada se sadržaj reprodukuje pomoću opcije **Vid. zapisi** iz menija **Smart Hub**.

NAPOMENA

- Opcije za veličinu slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od izvora ulaznog signala.
- Dostupne stavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog režima.
- U režimu PC moguće je podesiti samo opcije **16:9** i **4:3**.
- Postavke možete da podesite i sačuvate za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.

- Nakon što izaberete opciju **Screen Fit** u režimu HDMI (1080i / 1080p) ili „Komponentni“ (1080i / 1080p), možda ćete morati da centrirate sliku:

  1. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali opciju **Položaj**.
  2. Pritisnite dugme **ENTER**↵.
  3. Pritisnite dugme ▲, ▼, ◀ ili ▶ da biste pomerili sliku.
  4. Pritisnite dugme **ENTER**↵.
  5. Izaberite opciju **Zatvori** uzastopnim korišćenjem dugmadi ▼ i ▲. Pritisnite **Resetuj** da biste resetovali položaj slike.

- HD (High Definition): 16:9 – 1080i / 1080p (1920 x 1080), 720p (1280 x 720)
- Postavke mogu da se podese i memorišu za svaki spoljni uređaj koji je priključen na ulaz televizora.

Izvor kanala	Veličina slike
ATV, EXT, DTV (480i, 480p, 576i, 576p,720p)	Automatska širina, 16:9, Široki zum, Zum, 4:3
DTV (1080i, 1080p)	Automatska širina, 16:9, Široki zum, Zum, 4:3, Screen Fit, Pametni prikaz 2 za LED televizore
AV, Komponenta (480i, 480p, 576i, 576p, 720p)	16:9, Široki zum, Zum, 4:3
Komponenta (1080i, 1080p)	16:9, Široki zum, Zum, 4:3, Screen Fit
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Široki zum, Zum, 4:3, Screen Fit, Pametni prikaz 1 za LED televizore, Pametni prikaz 2 za LED televizore
PC	16:9, 4:3

- **Velič. ekrana 4:3** (**16:9**/**Široki zum**/**Zum**/**4:3**): Dostupno samo kada je veličina slike podešena na **Automatska širina**. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj zemlji.

  NN Ova opcija nije dostupna u režimu PC, komponentnom niti HDMI režimu.

❑ Menjanje opcija slike

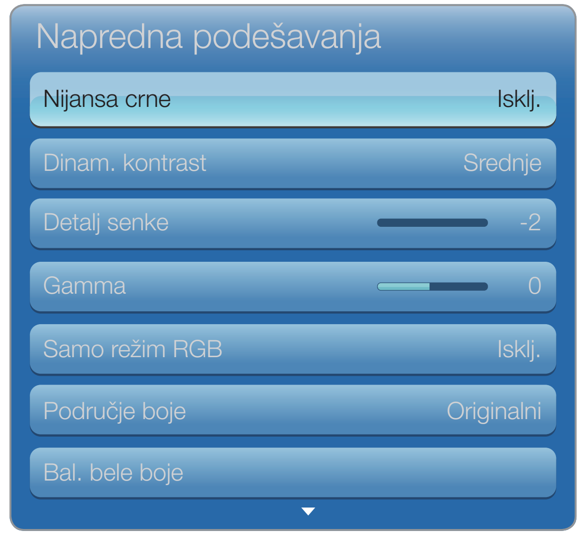
■ Napredna podešavanja

MENU → **Slika** → **Napredna podešavanja** → ENTER

(**Napredna podešavanja** su dostupna u režimu **Standardno**/**Film**)

Možete da podesite detaljne postavke ekrana, što podrazumeva boju i kontrast.

U režimu PC možete da promenite samo opcije **Gamma** i **Bal. bele boje**.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Nijansa crne** (**Isklj.**/**Tamno**/**Tamnije**/**Najtamnije**): Izaberite nivo crne boje kako biste podesili dubinu prikaza na ekranu.
- **Dinam. kontrast** (**Isklj.**/**Nisko**/**Srednje**/**Visoko**): Podesite kontrast ekrana.
- **Detalj senke** (**-2~+2**) za LED televizore: Povećajte nivo osvetljenosti za tamne slike.
- **Gamma**: Podesite intenzitet primarnih boja.
- **Ekspertski obrazac** (**Isklj.** / **Obrazac1** / **Obrazac2**) za plazma televizore: Funkcija **Ekspertski obrazac** omogućava kalibraciju slike bez generatora ili filtera. Ako meni na ekranu nestane ili otvorite neki meni osim menija „Slika", kalibracija će biti sačuvana, a prozor **Ekspertski obrazac** će nestati.

  N Zvuk se ne reprodukuje dok je aktivna funkcija **Ekspertski obrazac**.

  N Dostupno samo na modelima sa podrškom za DTV/Komponentni/HDMI.

- **Samo režim RGB** (**Isklj** / **Crvena** / **Zelena** / **Plava**): Prikazivanje boje **Crvenad**, **Zelena** i **Plava** radi finog podešavanja nijanse i zasićenost.
- **Područje boje** (**Aut.** / **Originalni** / **Po izboru**): Podesite opseg boja koje su dostupne za kreiranje slike.

  Ⓝ Opcija **Po izboru** je dostupna samo za plazma televizore.
- **Bal. bele boje**: Podesite temperaturu boje radi dobijanja što prirodnije slike.

  Odst. crvene/**Odst. zelene**/**Odst. plave**: Podesite zatamnjenost svake boje (crvene, zelene i plave).

  Jark. crvene / **Jark. zelen** / **Jark. plave**: Podesite intenzitet svake boje (crvene, zelene i plave).

  Resetuj: Resetovanje opcije „Bal. bele boje“ na podrazumevane postavke.

- **10t balans bele** (**Isklj.** / **Uklj.**) za plazma televizore: Upravljanje balansom bele u intervalu od deset tačaka podešavanjem osvetljenosti crvene, zelene i plave boje.

  Dostupno je kada je režim slike podešen na **Film** i kada je izabran bilo koji spoljni ulaz.

  Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

  Interval: Izbor intervala za podešavanje.

  Crvena: Podešavanje nivoa crvene boje.

  Zelena: Podešavanje nivoa zelene boje.

  Plava: Podešavanje nivoa plave boje.

  Resetuj: Resetovanje opcije **10t balans bele** na podrazumevane postavke.

- **Boja kože**: Naglašavanje roze „boje kože“.
- **Poboljšavanje ivica** (**Isklj.** / **Uklj.**): Naglašavanje ivica objekta.
- **Osvetlj. pri kret.** (**Isklj.** / **Uklj.**): Smanjivanje potrošnje energije kontrolisanjem osvetljenosti.

  NN Funkcija **Osvetlj. pri kret.** dostupna je u režimu **Standardno**/**Film**.

  NN **3D** funkcija nije podržana.

  NN Prilikom promene postavke za **Kontrast**, funkcija **Osvetlj. pri kret.** će biti podešena na **Isklj**.

- **xvYCC** (**Isklj.** / **Uklj.**) za plazma televizore: Aktiviranjem režima **xvYCC** povećava se nivo detalja i prostor boje prilikom gledanja filmova sa spoljnog uređaja (npr. DVD plejera) koji je povezan na HDMI priključak ili komponentni ulazni priključak.

  NN Dostupno je kada je režim slike podešen na **Film**, a spoljni ulaz na HDMI ili Komponentni.

  NN Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

- **LED Motion Plus** (**Isklj.** / **Uklj.**) za LED televizore: Ubrzavanje prikazivanja brzih scena sa puno pokreta kako bi slika bila jasna.

Opcije slike

MENU → **Slika** → **Opcije slike** → ENTER

U režimu PC možete da promenite samo opciju **Nijansa boje**.

- **Nijansa boje** (**Hladna** / **Standardno** / **Tople boje1** / **Tople boje2**)

  Opcija **Tople boje1** ili **Tople boje2** biće deaktivirana kada je režim slike podešen na **Dinamična**.

  Postavke možete da podesite i sačuvate za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Digital. filter buke** (**Isklj.** / **Nisko** / **Srednje** / **Visoko** / **Aut.** / **Autom. vizuelizacija**): Kada je emitovani signal slab, može da dođe do pojave šuma i dvostruke slike na ekranu. Birajte opcije dok ne dobijete najbolji kvalitet slike.

  Autom. vizuelizacija: prikazivanje intenziteta trenutnog signala i definisanje filtera za šum prilikom menjanja analognih kanala.

  NN Ova funkcija je dostupna samo za analogne kanale.

- **MPEG filter buke** (**Isklj.** / **Nisko** / **Srednje** / **Visoko** / **Aut.**): Smanjivanje MPEG šuma kako bi se obezbedio bolji kvalitet slike.
- **HDMI crna** (**Nisko** / **Normalno**): Izbor nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine prikaza.

  NOTE Ova funkcija je dostupna samo u režimu HDMI (RGB signali).
- **Slika za film** (**Isklj.** / **Auto1** / **Auto2** / **Cinema Smooth**): Podešavanje televizora tako da automatski detektuje i obrađuje filmske signale (bez obzira na izvor), pa da sliku podešava tako da se postigne optimalan kvalitet.

  NOTE Ovo je dostupno u režimima AV, KOMPONENTNI (480i / 1080i) i HDMI (1080i).

  NOTE Opcija **Cinema Smooth** je dostupna samo za plazma televizore.

■ Resetovanje slike (Da/Ne)

Resetovanje trenutnog režima slike na podrazumevane postavke.

❑ Podešavanje televizora za rad sa računarom

Podesite ulazni izvor na PC.

■ Aut. podešavanje TOOLS

MENU → Slika → Aut. podešavanje → ENTER

Podešavanje vrednosti/položaja frekvencija i automatsko fino podešavanje postavki.

Ova funkcija nije dostupna kada je veza ostvarena pomoću HDMI-na-DVI kabla.

Podešavanje PC ekrana

MENU → **Slika** → **Podešavanje ekrana** → **Podešavanje PC ekrana** → ENTER

- **Grubo** / **Fino**: Uklanjanje ili smanjivanje šuma na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (**Grubo**) i ponovo obavite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma, ponovo podesite sliku tako da bude poravnata na sredini ekrana.
- **Radno mesto**: podesite položaj ekrana računara pomoću dugmadi za navigaciju (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Reset slike**: Resetovanje slike na podrazumevane postavke.

Korišćenje televizora kao monitora za računar

Podešavanje softvera na računaru (na osnovu operativnog sistema Windows XP)

U zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows i video kartice, prikaz ekrana na računaru može da se razlikuje i u tom slučaju će neke osnovne informacije o podešavanju skoro uvek biti primenjene. (Ako to nije slučaj, obratite se proizvođaču računara ili prodavcu Samsung proizvoda.)

1. Kliknite na stavku „Kontrolna tabla“ u meniju Start operativnog sistema Windows.
2. Kliknite na stavku „Izgled i teme“ u prozoru „Kontrolna tabla“ i prikazaće se dijalog.
3. Kliknite na opciju „Prikaz“ i prikazaće se dijalog.

4. Izaberite karticu „Postavke“ u dijalogu.

- Ispravno podešavanje veličine (rezolucija) [optimalno: 1920 X 1080 piksela]
- Ako u dijalogu sa postavkama prikaza postoji opcija za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrednost je „60“ ili „60 Hz“. U suprotnom, samo kliknite na dugme „U redu“ i izađite iz dijaloga.

❑ Promena unapred podešenog režima zvuka

MENU → **Zvuk** → **Režim zvuka** → ENTER

■ Režim zvuka TOOLS

- **Standardno**: Izbor standardnog režima za zvuk.
- **Muzika**: Naglašavanje muzike u odnosu na glasove.
- **Film**: Pruža najbolji zvuk za gledanje filmova.
- **Clear Voice**: naglašavanje glasova u odnosu na ostale zvukove.
- **Pojačavanje**: Povećavanje intenziteta zvuka visoke frekvencije radi pružanja boljeg osećaja slušanja osobama sa oštećenim sluhom.

Ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, funkcija **Režim zvuka** je onemogućena.

❑ Podešavanje postavki zvuka

MENU → Zvuk → Zvučni efekat → ENTER

■ **Zvučni efekat**

- **SRS TruSurround HD** (**Isklj.** / **Uklj.**) TOOLS

  (samo standardni režim zvuka)

  Ova funkcija pruža doživljaj virtuelnog 5.1-kanalnog zvučnog okruženja preko dva zvučnika koji koriste tehnologiju HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog** (**Isklj.** / **Uklj.**)

  (samo standardni režim zvuka)

  Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na pozadinsku muziku ili zvučne efekte, tako da se dijalog čuje jasnije.

- **Ekvilajzer**

  Podešavanje režima zvuka (samo standardni režim zvuka).

  – **Balans L/D**: podešavanje balansa između desnog i levog zvučnika.

  – **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (podešavanje propusnog opsega): Podešavanje nivoa određenih frekvencija propusnog opsega.

  – **Resetuj**: Resetovanje ekvilajzera na podrazumevane postavke.

Audio opcije emitovanja

- **Audio jezik**

  (samo za digitalne kanale)

  Promenite podrazumevanu vrednost za audio jezik.

  Ⓝ Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.

- **Audio format**

  (samo za digitalne kanale)

  Kada se zvuk emituje sa glavnog zvučnika i sa audio risivera, može da dođe do pojave odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio risivera. U tom slučaju, koristite zvučnike na televizoru.

  NN Opcija **Audio format** može da se razlikuje u zavisnosti od programa. 5.1-kanalni Dolby Digital zvuk dostupan je samo ako je televizor povezan na spoljne zvučnike preko optičkog kabla.

- **Audio opis**

  (nije dostupno na svim lokacijama) (samo za digitalne kanale)

  Ova funkcija služi za upravljanje zvučnim zapisom za audio opis koji se šalje uz glavni zvučni zapis od strane emitera programa.

  NN **Audio opis** (**Isklj.** / **Uklj.**): Uključivanje/isključivanje funkcije audio opisa.

  NN **Volume**: Podešavanje jačine zvuka audio opisa.

◀ ▶

Još podešavanja

(samo za digitalne kanale)

- **DTV nivo zvuka** (**MPEG** / **HE-AAC**): Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost glasovnog signala (to je jedan od signala koji se primaju tokom emitovanja digitalnog TV programa) na željeni nivo.
  - U zavisnosti od tipa emitovanog signala, **MPEG** / **HE-AAC** može da se podesi između -10 dB i 0 dB.
  - Da biste povećali ili smanjili jačinu zvuka, podesite na vrednost između 0 i -10.

- **SPDIF izlaz**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) služi za pružanje digitalnog zvuka, smanjujući smetnje koje stvaraju zvučnici i različiti digitalni uređaji, kao što je DVD plejer.

  Audio format: tokom prijema digitalnog TV programa, možete izabrati format digitalnog audio izlaza (SPDIF),**PCM** ili **Dolby Digital**.

  Kašnjenje zvuka: Ispravljanje neslaganja audio-video signala prilikom gledanja TV programa/video zapisa i prilikom slušanja zvuka preko digitalnog audio izlaza pomoću spoljnog uređaja, kao što je AV prijemnik (0 ms ~ 250 ms).

- **Dolby Digital Comp** (**Line** / **RF**): Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost između Dolby Digital signala i glasovnog signala (tj. MPEG audio, HE-AAC, ATV zvuk).

  Ⓝ Izaberite opciju „Linijski“ da biste dobili dinamičan zvuk, a „RF“ kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

  Line: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -31 dB (referenca) na -20 dB ili na -31 dB.

  RF: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -20 dB (referenca) na -10 dB ili na -20 dB.

Postavke zvučnika

- **Izaberite zvučnik** (**Spoljni zvučnik** / **Zvučnik TV-a**)

  Može da dođe do pojave odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio risivera. U tom slučaju, podesite televizor na **Spoljni zvučnik**.

  Kada je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, dugmad za jačinu zvuka i dugme **MUTE** neće raditi, a postavke za zvuk će biti ograničene.

  Kada je **Izaberite zvučnik** podešeno na **Spoljni zvučnik**.

  - **Zvučnik TV-a**: **Isklj.**, **Spoljni zvučnik**: **Uklj.**

  Kada je **Izaberite zvučnik** podešeno na **Zvučnik TV-a**.

  - **Zvučnik TV-a**: **Uklj.**, **Spoljni zvučnik**: **Uklj.**

  Ako nema video signala, biće isključen zvuk na oba zvučnika.

- **Automatska jačina** (**Isklj.** / **Normalno** / **Noćni režim**)

  Da biste izjednačili nivo jačine zvuka na svakom kanalu, podesite na **Normalno**.

  Noćni režim: ovaj režim omogućava poboljšano iskustvo zvuka u poređenju sa režimom **Normalno**, skoro sasvim bez šuma. Veoma je koristan noću.

  Ⓝ Kada upravljate jačinom zvuka spoljnih uređaja (set-top box uređaj ili DivX plejer) koji su povezani na televizor, isključite režim **Automatska jačina**. Ako je uključen režim **Automatska jačina**, nećete moći da osetite efekat promene jačine zvuka.

■ Resetuj zvuk (Da / Ne)

Vraćanje svih postavki zvuka na podrazumevane fabričke vrednosti.

❑ Izbor režima zvuka TOOLS

Kada podesite na **Dual I-II**, na ekranu će se prikazati trenutni režim zvuka.

	Tip zvuka	Dual 1/2	Dual 1/2
A2 Stereo	Mono	**MONO**	Automatska promena
	Stereo	**STEREO** ↔ **MONO**	
	Dual	**DUAL I** ↔ **DUAL II**	**DUAL I**
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatska promena
	Stereo	**MONO** ↔ **STEREO**	
	Dual	**MONO** ↔ **DUAL I** ↖ **DUAL II** ↙	**DUAL I**

Ako je stereo signal slab, pa dolazi do automatske promene, pređite na režim mono.

Ⓝ Aktivira se samo za stereo zvučni signal.

Ⓝ Ova funkcija je dostupna samo kada je **Unesi** izvor podešen na **TV**.

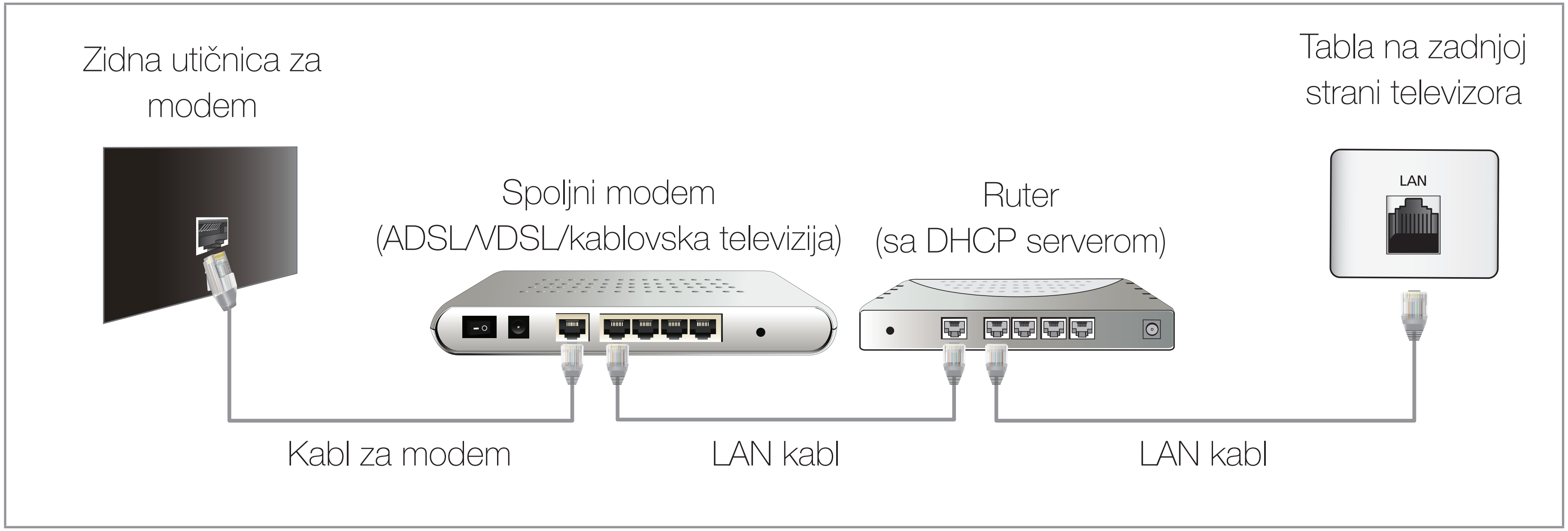
❑ Povezivanje na žičnu mrežu

Televizor možete da povežete na mrežu pomoću kabla na tri načina:

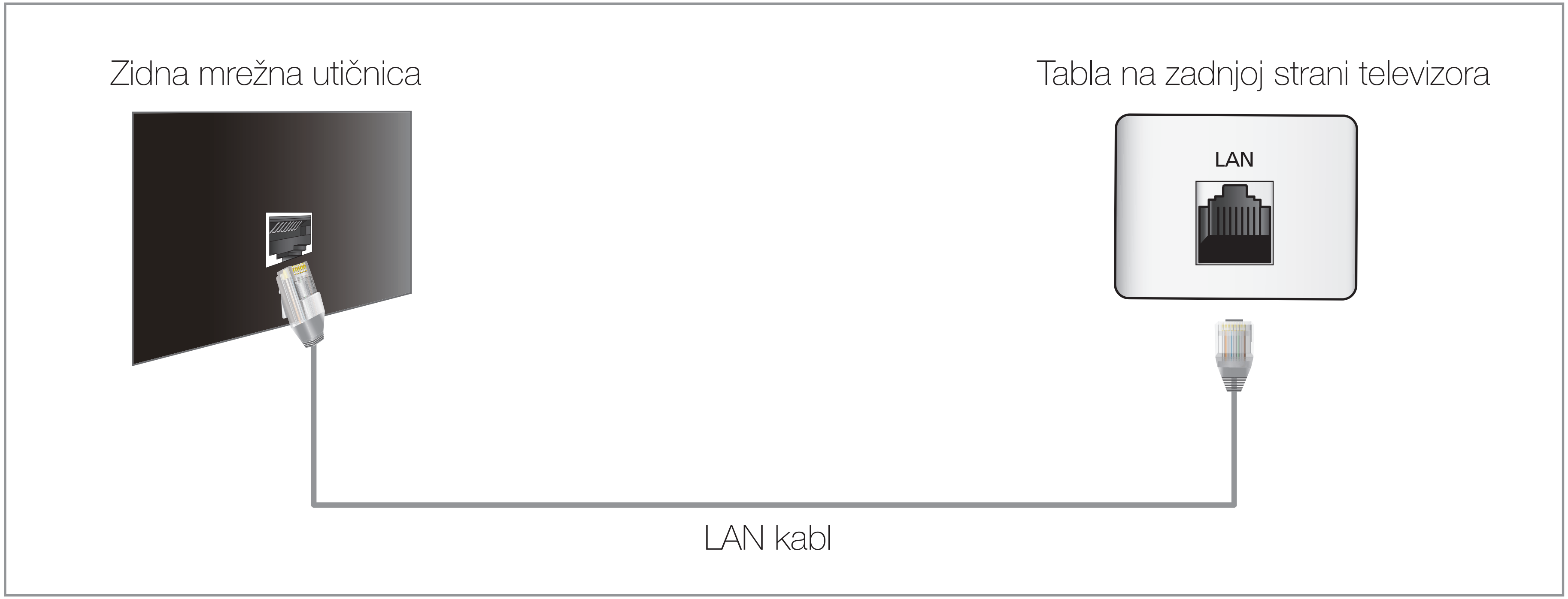
- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa spoljnim modemom pomoću LAN kabla. Pogledajte donji dijagram.



- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa ruterom koji je povezan na spoljni modem. Za povezivanje koristite LAN kabl. Pogledajte donji dijagram.



- U zavisnosti od toga kako je mreža konfigurisana, televizor ćete možda moći da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora direktno povezati sa zidnom mrežnom utičnicom pomoću LAN kabla. Pogledajte donji dijagram. Imajte u vidu da je mrežna utičnica povezana sa modemom ili ruterom koji se nalazi negde u kući.



- Ako imate dinamičku mrežu, trebalo bi da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski dodeljuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su potrebne da bi se televizor povezao na Internet, čime se uklanja potreba za ručnim unošenjem tih parametara. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

  Neke mreže zahtevaju statičku IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, morate ručno da unesete IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje mreže na televizoru prilikom podešavanja mrežne veze. Da biste saznali IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate računar sa operativnim sistemom Windows, te vrednosti možete da saznate i na računaru.

  Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, možete da koristite ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korišćenje statičkih IP adresa.

Postavke mreže

MENU → Mreža → Postavke mreže → ENTER

Podesite mrežnu vezu kako biste koristili različite Internet usluge (kao što su Smart Hub i AllShare) i da biste obavili nadogradnju softvera.

Status mreže

MENU → Mreža → Status mreže → ENTER

Možete da proverite trenutni status mreže i Internet veze.

AllShare postavke

MENU → Mreža → AllShare postavke → ENTER

Možete da izaberete da li želite da koristite multimedijalne funkcije na mreži.

Podešavanje mreže (Aut.)

Ako televizor povezujete na mrežu koja podržava DHCP, koristite funkciju za automatsko podešavanje mreže. Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili automatski:

Kako da podešavanje obavite automatski

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **Kabelska TV**.
3. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.



- Ako automatsko podešavanje ne uspe, proverite vezu sa LAN priključkom.



- Ako ne možete da pronađete parametre mrežne veze ili ako želite ručno da podesite vezu, izaberite opciju „Ručno“. Pogledajte odeljak „Kako da podešavanje obavite ručno“.
- Nije podržano kada je brzina mreže manja od 10 Mb/s.

Postavke mreže (Ručno)

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite funkciju za ručno podešavanje mreže.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu „Mreža“ u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku „Status“.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu „Podrška“.
4. Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazaće se mrežni parametri.

Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:

1. Pratite korake 1 i 2 iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski"
2. Na ekranu za testiranje mreže izaberite opciju **Postavke IP ad**.
3. **IP režim** podesite na **Ručno**.
4. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na stavku **IP adresa**.



5. Unesite vrednosti za **IP adresa**, **Podmrežna maska**, **Mrežni prolaz** i **DNS server**. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
6. Kada završite, izaberite opciju **U redu**.
7. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

❑ Povezivanje na bežičnu mrežu za LED televizore

Da biste televizor povezali na mrežu bežičnim putem, potreban vam je bežični ruter ili modem i Samsung bežični LAN adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) koji ćete povezati na USB priključak na tabli sa zadnje ili bočne strane televizora. Pogledajte donju ilustraciju.



Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno i dostupan je kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava protokole za komunikaciju IEEE 802,11a/b/g i n. Kompanija Samsung preporučuje korišćenje protokola IEEE 802,11n. Ako video zapis reprodukujete putem mreža veze, reprodukcija možda neće biti glatka.

NAPOMENA

- Neophodan vam je „Samsung bežični LAN adapter“ (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- Samsung bežični LAN adapter i produžni USB kabl prodaju se odvojeno i dostupni su kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju i Web lokacije Samsungparts.com.

- Da biste koristili bežičnu mrežu, neophodno je da televizor bude povezan sa bežičnim ruterom ili modemom. Ako bežični ruter podržava DHCP, televizor može da koristi DHCP ili statičku IP adresu za povezivanje na bežičnu mrežu.
- Izaberite kanal za bežični ruter koji se trenutno ne koristi. Ako drugi uređaj u blizini koristi kanal koji je postavljen za bežični ruter, to će izazvati smetnje, a možda će i onemogućiti komunikaciju.
- Ako primenite bezbednosni sistem koji nije naveden ispod, on neće raditi sa televizorom.

- Ako je izabran režim Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n, a tip šifrovanja za pristupnu tačku je podešen na WEP, TKIP ili TKIP-AES (WPS2Mixed), Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama za Wi-Fi sertifikaciju.
- Ako bežični ruter podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), na mrežu možete da se povežete pomoću opcije PBC (Konfigurisanje komandnog dugmeta) ili PIN (Lični identifikacioni broj). WPS će automatski podesiti SSID i WPA ključ u oba režima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije sertifikovan, možda nećete moći da ga povežete sa televizorom pomoću „Samsung bežičnog LAN adaptera“.
- Isključite televizor kada povežete Samsung bežični LAN adapter, a zatim uključite televizor.

- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete da podesite na pet načina.
  - Automatsko podešavanje (pomoću funkcije za automatsko pretraživanje mreža)
  - Ručno podešavanje
  - **WPS (PBC)**
  - **Ad hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
- Samsung bežični LAN adapter možda neće biti prepoznat ako je veza ostvarena preko USB čvorišta ili produžnog USB kabla, a ne preko priloženog kabla.

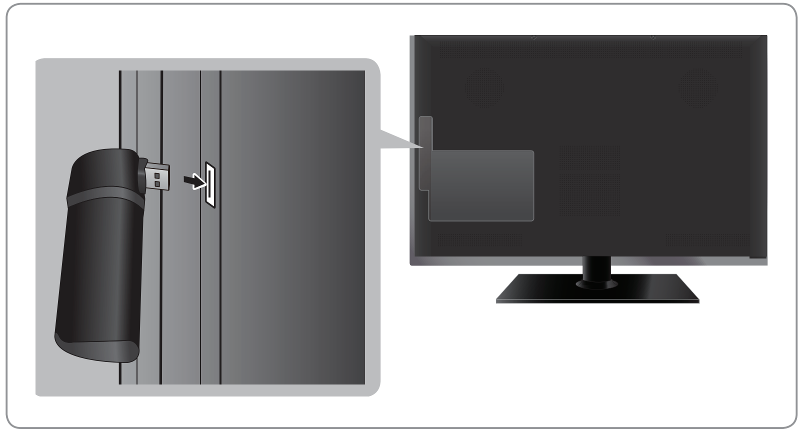
Obaveštenje

Kada je na televizor priključen Samsung bežični LAN adapter, slika na nekim kanalima se možda neće ispravno prikazivati ili će doći do pojave šuma. U tom slučaju, vezu uspostavite na jedan od sledećih načina ili povežite Samsung bežični LAN adapter pomoću USB kabla na mestu na kojem nema smetnji izazvanih radio talasima.

- 1. metod: Povezivanje pomoću USB adaptera pod uglom nadesno

  Pratite sledeće korake da biste povezali Samsung bežični LAN adapter pomoću USB adaptera pod uglom nadesno:

  1. Povežite USB adapter pod uglom nadesno na Samsung bežični LAN adapter.
  2. Povežite drugi kraj adaptera pod uglom nadesno na priključak **USB**.

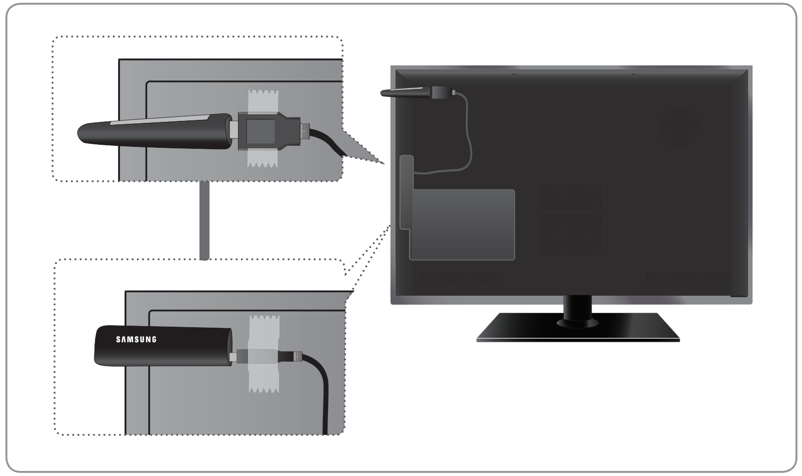


- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- 2. način: Povezivanje pomoću produžnog kabla

  Pratite sledeće korake da biste ponovo povezali Samsung bežični LAN adapter pomoću produžnog kabla:

  1. Povežite produžni kabl na priključak **USB**.
  2. Priključite Samsung bežični LAN adapter na produžni kabl.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

  3. Pričvrstite Samsung bežični LAN adapter sa zadnje strane televizora pri vrhu pomoću dvostrane lepljive trake.

     Ⓝ Samsung bežični LAN adapter trebalo bi instalirati na mestu na kojem nema smetnji kako bi se izbegla pojava smetnji između adaptera i tjunera.

❑ Povezivanje na bežičnu mrežu za plazma televizore

Da biste televizor povezali na mrežu bežičnim putem, možete da upotrebite Samsung bežični LAN adapter koji je ugrađen u televizor.



Samsung bežični LAN adapter podržava protokole za komunikaciju IEEE 802,11a/b/g i n. Kompanija Samsung preporučuje korišćenje protokola IEEE 802,11n. Ako video zapis reprodukujete putem mreža veze, reprodukcija možda neće biti glatka.

NAPOMENA

- Da biste koristili bežičnu mrežu, neophodno je da televizor bude povezan sa bežičnim ruterom ili modemom. Ako bežični ruter podržava DHCP, televizor može da koristi DHCP ili statičku IP adresu za povezivanje na bežičnu mrežu.
- Izaberite kanal za bežični ruter koji se trenutno ne koristi. Ako drugi uređaj u blizini koristi kanal koji je postavljen za bežični ruter, to će izazvati smetnje, a možda će i onemogućiti komunikaciju.
- Ako primenite bezbednosni sistem koji nije naveden ispod, on neće raditi sa televizorom.

- Ako je izabran režim Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n, a tip šifrovanja za pristupnu tačku je podešen na WEP, TKIP ili TKIP-AES (WPS2Mixed), Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama za Wi-Fi sertifikaciju.
- Ako bežični ruter podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu možete da se povežete pomoću opcije PBC (Push Button Configuration) ili PIN (Personal Identification Number). WPS će automatski podesiti SSID i WPA ključ u oba režima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije sertifikovan, možda nećete moći da ga povežete sa televizorom.
- Proverite da li je televizor uključen pre povezivanja Samsung bežičnog LAN adaptera.

- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete da podesite na pet načina.
  - Automatsko podešavanje (pomoću funkcije za automatsko pretraživanje mreža)
  - Ručno podešavanje
  - **WPS (PBC)**
  - **Ad hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

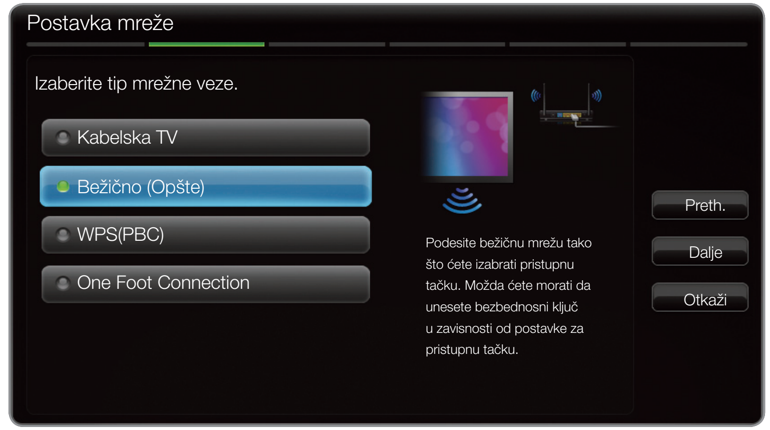
❑ Podešavanje mreže

■ **Podešavanje mreže (Aut.)**

Većina bežičnih mreža poseduje opcionalni bezbednosni sistem koji od uređaja koji pristupaju mreži zahteva da pošalju šifrovan bezbednosni kôd koji se naziva pristupni ili bezbednosni ključ. Bezbednosni ključ zasnovan je na pristupnoj frazi, što je obično reč ili serija slova i brojeva određene dužine koju ste uneli prilikom podešavanja bezbednosnih postavki za bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj način podešavanja mrežne veze i znate bezbednosni ključ za svoju bežičnu mrežu, tokom procesa podešavanja moraćete da unesete pristupnu frazu.

Kako da podešavanje obavite automatski

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **Bežično**.
3. Funkcija **Mreža** će pretražiti dostupne bežične mreže. Nakon toga će biti prikazana lista dostupnih mreža.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4. U listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.

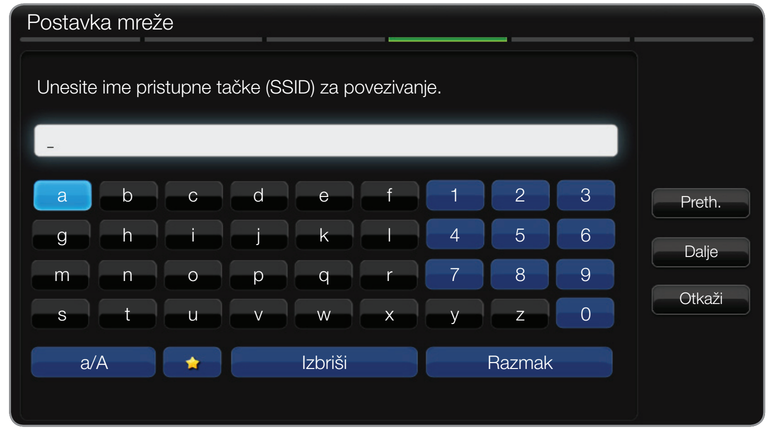
   Ako je bežični ruter podešen kao skriven (nevidljiv), morate da izaberete opciju **Dodaj mrežu** i da unesete ispravno **Ime mreže (SSID)** i **Bezbed. ključ** da biste uspostavili vezu.

5. Ako se pojavi iskačući prozor **Bezbednost**, pređite na 6. korak. Ako izaberete bežični ruter koji ne poseduje bezbednosnu zaštitu, pređite na 7. korak.

6. Ako bežični ruter poseduje bezbednosnu zaštitu, unesite bezbednosni ključ (šifra ili PIN), a zatim izaberite opciju **Dalje**.

   Prilikom unošenja bezbednosnog ključa (šifra ili PIN), pomoću dugmadi ▲ / ▼ / ◀ / ▶ na daljinskom upravljaču birajte brojeve / znakove.

   Pristupnu frazu možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanje rutera ili modema.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

   ✎ Ako podešavanje bezbednosnog ključa (šifra ili PIN) ne uspe, izaberite **Resetuj** ili **IP postavke**.

   ✎ Ako vezu želite da podesite ručno, izaberite **IP postavke**. Pogledajte odeljak „Kako da podešavanje obavite ručno“.

■ Podešavanje mreže (Ručno)

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite funkciju za ručno podešavanje mreže.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu „Mreža“ u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku „Status“.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu „Podrška“.
4. Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazaće se mrežni parametri.

Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:



1. Pratite korake 1 i 7 iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski“
2. Na ekranu za testiranje mreže izaberite opciju **IP postavke**.
3. **IP režim** podesite na **Ručno**.
4. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na prvo polje za unos.

5. Unesite vrednosti za **IP adresa**, **Podmrežna maska**, **Mrežni prolaz** i **DNS server**. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
6. Kada završite, izaberite opciju **U redu**.
7. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

Podešavanje mreže (WPS(PBC))

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije WPS (PBC)

Ako se na vašem ruteru nalazi dugme WPS (PBC), pratite sledeće korake:



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **WPS(PBC)**.
3. Pritisnite dugme **WPS(PBC)** na ruteru u roku od 2 minuta. Televizor će automatski preuzeti sve potrebne mrežne parametre i povezaće se na mrežu.
4. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

Podešavanje Ad-Hoc mreže

Televizor omogućava povezivanje sa mobilnim uređajima koji podržavaju Ad-hoc vezu bez upotrebe bežičnog rutera ili pristupne tačke. Kada je ostvarena veza sa mobilnim uređajem, možete da koristite datoteke sa uređaja ili da se povežete na Internet pomoću funkcije AllShare™ / Multimedija.

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije Ad-Hoc

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. (**MENU** → **Mreža** → **Postavke mreže** → **ENTER**).
2. Izaberite opciju **Bežično** (**Opšte postavke**), a zatim pritisnite dugme **ENTER**, pa ponovo **ENTER**.

3. Izaberite opciju **Ad-Hoc**. Prikazaće se poruka “**Ad hoc usluga podržava direktnu vezu sa Wi-Fi kompatibilnim uređajima kao što su mobilni telefon i računar. Druge mrežne usluge mogu biti ograničene. Želite li da promenite mrežnu vezu?**”.

4. Izaberite **U redu**, pritisnite dugme **ENTER**. Televizor će obaviti pretragu mobilnih uređaja.

5. Kada televizor završi pretragu mobilnih uređaja, unesite generisani **Naziv mreže** (**SSID**) i **Bezbed. ključ** na uređaju koji želite da povežete, a zatim obavite povezivanje na mrežu

   - Ako mreža ne radi pravilno, ponovo proverite **Naziv mreže** (**SSID**) i bezbednosni ključ. Neispravan bezbednosni ključ može da izazove kvar.

   - Nakon prvog povezivanja uređaja, on će biti prikazan u listi u odeljku za podešavanje mreže. Prilikom sledećeg povezivanja možete da ga pronađete u toj listi.

■ Postavke mreže (One Foot Connection)

Funkcija **One Foot Connection** olakšava povezivanje Samsung televizora i Samsung bežičnog rutera koji je postavljen na udaljenosti do 25 cm od Samsung televizora. Ako bežični ruter ne podržava funkciju **One Foot Connection**, povezivanje morate da obavite na neki od preostalih načina.

NN Spisak opreme koja podržava funkciju **One Foot Connection** potražite na Web lokaciji www.samsung.com.

Kako da povezivanje obavite pomoću funkcije One Foot Connection

Uključite bežični ruter i televizor.

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **One Foot Connection**.
3. Postavite bežični ruter paralelno sa Samsung bežičnim LAN adapterom, tako da razmak između njih ne bude veći od 25 cm.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Ako ne uspete da povežete televizor sa ruterom pomoću funkcije **One Foot Connection**, na ekranu će se pojaviti iskačući prozor sa obaveštenjem o neuspehu. Ako želite ponovo da pokušate sa funkcijom **One Foot Connection**, resetujte bežični ruter, isključite Samsung bežični LAN adapter, a zatim ponovite proceduru od 1. koraka. Možete da odaberete i neki od preostalih načina podešavanja mreže.

4. Sačekajte da se veza automatski uspostavi.
5. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.
6. Postavite bežični ruter na željeno mesto.

Ako se postavke bežičnog rutera promene ili ako instalirate novu pristupnu tačku, neophodno je da ponovo obavite proceduru **One Foot Connection**, od 1. koraka.

Podešavanje mreže (Plug & Access)

Funkcija **Plug & Access** olakšava povezivanje Samsung televizora i Samsung bežičnog rutera pomoću USB memorijskog uređaja. Ako bežični ruter ne podržava funkciju **Plug & Access**, povezivanje morate da obavite na neki od preostalih načina.

Spisak opreme koja podržava funkciju **Plug & Access** potražite na Web lokaciji www.samsung.com.

Kako da obavite podešavanje pomoću funkcije „Plug & Access“

Uključite bežični ruter i televizor.

1. Povežite USB memorijski uređaj na Samsung bežični ruter i proverite status LED diode bežičnog rutera (treperi → uključeno).
2. Zatim, isključite USB memorijski uređaj i priključite ga na Samsung televizor.
3. Sačekajte da se veza automatski uspostavi.

   Ako ne uspete da povežete televizor sa bežičnim ruterom pomoću funkcije **Plug & Access**, na ekranu će se pojaviti iskačući prozor sa obaveštenjem o neuspehu. Ako želite ponovo da pokušate sa funkcijom **Plug & Access**, resetujte bežični ruter, isključite Samsung bežični LAN adapter, a zatim ponovite proceduru od 1. koraka. Možete da odaberete i neki od preostalih načina podešavanja mreže.

4. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.
5. Postavite bežični ruter na željeno mesto.

   NN Ako se postavke bežičnog rutera promene ili ako instalirate novi bežični ruter, neophodno je da ponovo obavite proceduru **Plug & Access**, od 1. koraka.

Prioritet QOS

Samsung bežični ruter je optimizovan za HD AV reprodukciju za Samsung DTV

Ovo je osnovna funkcija našeg proizvoda.

Samsung bežični ruter može da se poveže sa različitim uređajima, kao što je prenosni računar, mobilni telefon, BD plejer itd.

Ako povežete Samsung televizor na Samsung bežični ruter dok su povezani drugi uređaji, Samsung bežični ruter daje prednost televizoru nad drugim uređajima prilikom povezivanja.

Ova funkcija obezbeđuje najbolju reprodukciju sadržaja u realnom vremenu i najveću brzinu protoka podataka.

- Ubrzajte rad televizora tako što ćete mu omogućiti prioritetni pristup mrežnim resursima (uključeno/isključeno – opcionalno).
- Dodeljivanjem prioriteta Samsung televizoru uživaćete u reprodukciji HD sadržaja bez baferovanja.
- Brzina veze može da se razlikuje u zavisnosti od mrežnog okruženja.

Ako televizor ne uspe da se poveže na Internet

Vaš televizor možda ne može da se poveže na Internet zato što je dobavljač Internet usluga trajno registrovao MAC adresu (jedinstveni identifikacioni broj) vašeg računara ili modema, pa obavlja njenu proveru pri svakom povezivanju na Internet kao način za sprečavanje neovlašćenog pristupa. Pošto televizor ima drugu MAC adresu, vaš dobavljač Internet usluga ne poseduje podatke o njegovoj MAC adresi, pa televizor ne može da se poveže.

Da biste rešili ovaj problem, raspitajte se kod dobavljača Internet usluga u vezi sa procedurama za povezivanje drugih uređaja (kao što je televizor) na Internet.

Ako dobavljač Internet usluga zahteva ID ili lozinku za povezivanje na Internet, televizor možda neće moći da se poveže na Internet. U tom slučaju, prilikom povezivanja na Internet morate da unesete svoj ID i lozinku.

Uzrok problema pri povezivanju na Internet može da bude zaštitni zid. U tom slučaju, obratite se dobavljaču Internet usluga.

Ako ne možete da se povežete na Internet ni nakon što ste ispratili procedure koje ste dobili od dobavljača Internet usluga.

❑ Podešavanje vremena

MENU → **Sistem** → **Vreme** → ENTER

■ **Vreme**

- **Sat**: Podešavanje sata omogućava korišćenje različitih funkcija na televizoru u vezi sa tajmerom.

  Trenutno vreme će se prikazati svaki put kada pritisnete dugme **INFO**.

  Nakon isključivanja kabla za napajanje morate ponovo da podesite sat.

  – **Mod sata** (**Aut.** / **Ručno**)

  Aut.: Podešavanje trenutnog vremena automatski, pomoću časovnika iz digitalnog kanala.

  Za automatsko podešavanje vremena neophodno je da bude povezana antena.

Ručno: Ručno podesite trenutno vreme.

NN U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatski podešeno vreme možda neće biti tačno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.

– **Podešavanje sata:** Podesite **Datum** i **Vreme**.

NN Ova funkcija je dostupna samo ako je **Mod sata** podešen na **Ručno**.

NN **Datum** i **Vreme** možete da podesite direktno pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

– **Vremenska zona** (**Aut.**/**Ručno**): Izaberite vremensku zonu.

NN Ova funkcija je dostupna samo ako je **Mod sata** podešen na **Aut**.

– **GMT** (**GMT -3:00 ~ GMT +12:00**): Izaberite svoju vremensku zonu.

 Ova funkcija je dostupna samo kada je **Vremenska zona** podešena na **Ručno**.

– **DST (Daylight Saving Time)** (**Isklj.** / **Uklj.**) za LED televizore: Uključivanje/isključivanje funkcije „Letnje/zimsko računanje vremena“.

 Ova funkcija je dostupna samo kada je **Vremenska zona** podešena na **Ručno**.

Korišćenje programiranog isključivanja

MENU → **Sistem** → **Vreme** → **Prog. isključ.** → ENTER

- **Prog. isključ.** TOOLS: Automatsko isključivanje televizora nakon određenog vremena. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta)

  Da biste otkazali funkciju **Prog. isključ.**, izaberite opciju **Isklj**.

Podešavanje tajmera za uključivanje/isključivanje

MENU → **Sistem** → **Vreme** → ENTER

- **Tajmer uključiv. 1** / **Tajmer uključiv. 2** / **Tajmer uključiv. 3**: Moguće je podesiti tri odvojene postavke za uključivanje pomoću tajmera. Prvo morate da podesite sat.

  Podešavanje: Izaberite **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

  Oznaka ✓ ukazuje na to da je dan izabran.



Vreme: Podesite sate i minute.

Volume: Podesite željeni nivo jačine zvuka.

Spoljni izvor: Izaberite **TV** ili **USB** sadržaj koji želite da reprodukujete kada se televizor automatski uključi. (funkciju **USB** moguće je izabrati samo ako je USB uređaj povezan na televizor)

Antena (kada je **Spoljni izvor** podešeno na **TV**): Izaberite željeni antenu.

Kanal (kada je **Spoljni izvor** podešeno na **TV**): Izaberite željeni kanal.

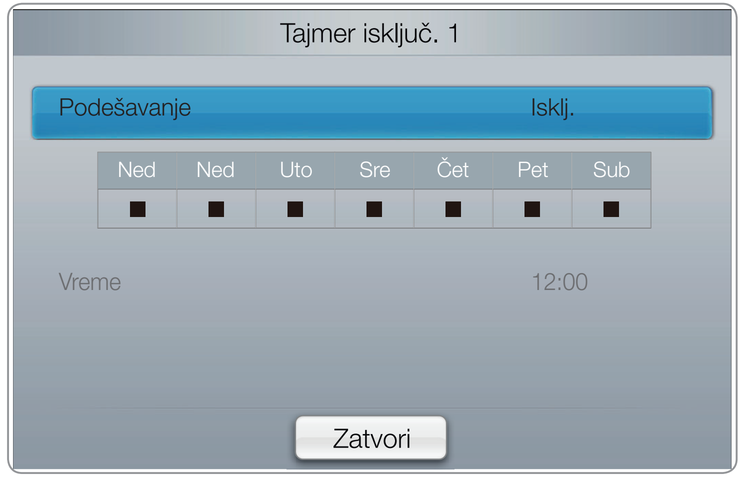
Muzika / **Foto** (kada je **Spoljni izvor** podešeno na **USB**): Izaberite fasciklu na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje će se reprodukovati kada se televizor automatski uključi.

NAPOMENA

- Ako na USB uređaju nema muzičkih datoteka ili fascikla koja sadrži muzičke datoteke nije izabrana, funkcija tajmera neće raditi pravilno.
- Ako na USB uređaju postoji samo jedna datoteka fotografije, neće se pokrenuti prezentacija.
- Nećete moći da izaberete fascikle sa predugačkim imenom.

- Svakom USB uređaju koji koristite dodeljuje se posebna fascikla. Kada koristite više USB uređaja istog tipa, proverite da li fascikle koje su dodeljene svakom USB uređaju imaju različita imena.
- Preporučuje se da koristite USB memorijski uređaj ili čitač više tipova kartica za funkciju tajmera za uključivanje. Funkcija tajmera za uključivanje možda neće raditi sa USB uređajima koji imaju ugrađenu bateriju, MP3 plejerima ili PMP plejerima nekih proizvođača, zato što prepoznavanje ovih uređaja dugo traje.

- **Tajmer isključ. 1** / **Tajmer isključ. 2** / **Tajmer isključ. 3**: Moguće je podesiti tri odvojene postavke za uključivanje pomoću tajmera. Prvo morate da podesite sat.



  Podešavanje: Izaberite **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

  Oznaka ✓ ukazuje na to da je dan izabran.

  Vreme: Podesite sate i minute.

❑ Zaključavanje programa

OO MENU → **Sistem** → ENTER

■ Bezbednost

NN Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, pojaviće se ekran za unos PIN koda.

NN Unesite četvorocifreni PIN kôd. Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.

- **Zaključani kanali** (**Isklj.** / **Uklj.**): Zaključajte kanale u meniju „Upravljač kanalima“ kako biste sprečili neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe.

  NN Ova funkcija je dostupna samo kada je **Spoljni izvor** podešen na **TV**.

- **Zaklj. ocenjenih pr.**: Sprečite neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe pomoću korisnički definisanog četvorocifrenog PIN koda. Ako je izabrani kanal zaključan, prikazaće se simbol „🔒“.

  Ⓝ Stavke opcije **Zaklj. ocenjenih pr.** razlikuju se u zavisnosti od zemlje.

- **Promena PIN-a**: Promenite lični ID broj koji je neophodan za podešavanje televizora.

- **Omog. žanra za odr.** (**Isklj.** / **Uklj.**): Možete da podesite **Omog. žanra za odr.**.

  Ⓝ Funkcija **Omog. žanra za odr.** dostupna je samo za režim antene **Freesat**.

Gledanje zaključanih programa

Ako na televizoru izaberete zaštićen kanal, funkcija **Zaklj. ocenjenih pr.** će ga blokirati. Slika će nestati sa ekrana i pojaviće se sledeća poruka:

Funkcija **Zaklj. ocenjenih pr.** blokira kanal. Unesite PIN kôd da biste ga deblokirali.

❑ Ekonomična rešenja

■ Eko rešenje

O MENU ➝ **Sistem** → **Eko rešenje** → ENTER

- **Šted. energije**(**Isklj.** / **Nisko** / **Srednje** / **Visoko** / **Bez slike**): Ova funkcija podešava osvetljenost televizora i na taj način smanjuje potrošnju energije. Ako izaberete opciju **Bez slike**, ekran će se isključiti, ali će zvuk ostati uključen. Pritisnite bilo koje dugme osim dugmeta za jačinu zvuka da biste uključili ekran.

◀ ▶

- **Eko senzor**(**Isklj.** / **Uklj.**): Postavke slike će se automatski prilagoditi osvetljenju u prostoriji kako bi se povećala ušteda energije.

  ✎ Ako uključite **Poz. svetlo** za LED televizore / **Svetlo ćelija** za PDP televizore, funkcija **Eko senzor** biće podešena na **Isklj**.

  Min. poz. osvetlj. za LED televizore / **Min. svetlo ćelija** za PDP televizore: Kada je **Eko senzor** podešeno na **Uklj**., moguće je ručno podesiti minimalnu osvetljenost ekrana.

  ✎ Ako je **Eko senzor** podešeno na **Uklj.**, osvetljenost ekrana može da se promeni (da postane malo tamnija ili svetlija) u zavisnosti od intenziteta svetla u okruženju.

- **Isklj. bez signala** (**Isklj.** / **15 min** / **30 min** / **60 min**): Da biste izbegli nepotrebnu potrošnju energije, podesite vremenski interval nakon kojeg će se televizor isključiti ako ne prima signal.

  Ova funkcija je onemogućena kada se računar nalazi u režimu za uštedu energije.

- **Aut. uk. isk.** (**Isklj.** / **Uklj.**): Televizor će se automatski isključiti nakon 4 sata od kada je stavljen u stanje čekanja kako bi se sprečilo pregrevanje.

■ **Period aut. zaštite (2 sata / 4 sata / 8 sati / 10 sati / Isklj.)**

za LED televizore

U slučaju da se na ekranu prikazuje statična slika tokom određenog perioda koji je definisano korisnik, aktiviraće se čuvar ekrana kako bi se sprečila pojava zaostale slike na ekranu.

Zaštita ekrana

za plazma televizore

Da bi se smanjio rizik od oštećenja ekrana, ovaj uređaj opremljen je tehnologijom za zaštitu od oštećenja ekrana. Postavka za vreme omogućava vam da podesite vreme u minutima između pomeranja slike.

- **Pomak u piks.** (**Isklj.** / **Uklj.**): pomoću ove funkcije, možete minimalno pomerati piksele na PDP ekranu u horizontalnom ili vertikalnom smeru kako biste smanjili zaostalu sliku na ekranu.

  Optimalni uslovi za pomeranje piksela

	Stavka	TV / AV / komponentni / HDMI / PC
Horizontalno	0~4	4
Vertikalno	0~4	4
Vreme (u minutima)	1~4 min.	4 min

NN Vrednost funkcije **Pomak u piks.** može da se razlikuje u zavisnosti od veličine ekrana (u inčima) i režima.

NN Ova funkcija nije dostupna u režimu **Screen Fit**.

- **Period aut. zaštite** (**Isklj.** / **10 min** / **20 min** / **40 min** / **1 sat**): U slučaju da se na ekranu prikazuje statična slika tokom određenog perioda koji je definisano korisnik, aktiviraće se čuvar ekrana kako bi se sprečila pojava zaostale slike na ekranu.
- **Kretanje po ekranu**: Ova funkcija služi za uklanjanje zaostale slike sa ekrana pomeranjem svih piksela na plazma ekranu prema šablonu. Ovu funkciju koristite kada primetite zaostale slike ili simbole na ekranu, posebno ako ste duže vreme prikazivali statičnu sliku na ekranu.

NN Funkcija uklanjanja zaostale slike mora da bude aktivirana duže vreme (otprilike 1 sat) da bi uklanjanje slika sa ekrana bilo efikasno. Ako se zaostala slika i dalje vidi nakon korišćenja ove funkcije, ponovo je aktivirajte.

NN Da biste otkazali ovu funkciju, pritisnite bilo koje dugme na daljinskom upravljaču.

Sive margine (**Svetlo** / **Tamno**): Kada gledate TV u režimu slike 4:3, oštećenje ekrana se sprečava podešavanjem balansa bele boje duž krajnje leve i desne ivice.

❑ Ostale funkcije

MENU → **Sistem** → ENTER

■ **Jezik**

- **Jezik menija**: Podesite jezik menija.
- **Jezik teleteksta**: Izaberite željeni jezik za teletekst.

  Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.
- **Preference** (**Primarni audio jezik** / **Sekundarni audio jezik** / **Primarni jezik titla** / **Sekundarni jezik titla** / **Primarni jezik teleteksta** / **Sekundarni jezik teleteksta**): Izaberite jezik koji će biti podrazumevani prilikom izbora kanala.

Titlovi

Pomoću ovog menija podesite režim **Titlovi**.

- **Titlovi** (**Isklj.** / **Uklj.**): Uključivanje/isključivanje titlova.
- **Režim** (**Normalno** / **Za oštećeni sluh**): Podešavanje režima za titlove.
- **Jezik titlova**: Podešavanje jezika za titlove.

  Ako program koji gledate ne podržava funkciju **Za oštećeni sluh**, automatski će se aktivirati funkcija **Normalno**, iako je izabran režim **Za oštećeni sluh**.

  Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.

■ **Digitalni tekst (Onemogući / Omogući)**

(samo za područje Velike Britanije)

Ako se program emituje sa digitalnim tekstom, ova funkcija je omogućena.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Međunarodni standard za sisteme za kodiranje podataka koji se koriste u multimedijima i hipermedijima. Ovo je viši nivo od MPEG sistema koji uključuju hipermedije za povezivanje podataka kao što su slike, usluge u vezi sa znakovima, animacije, grafički prikazi i video datoteke, kao i multimedijalne podatke. MHEG je tehnologija u direktnoj vezi sa korisnikom i koristi se za različite namene, što podrazumeva VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), tele-obrazovanje, tele-konferencije, digitalne biblioteke i igre na mreži.

Opšte postavke

- **Mod igranja** (**Isklj.** / **Uklj.**):Ako na televizor povežete konzolu za igru, kao što je PlayStation™ ili Xbox™, moći ćete da uživate u realističnijem doživljaju igre tako što ćete izabrati režim za igre.

  NAPOMENA

  - Mere predostrožnosti i ograničenja režima za igre

  – Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, podesite **Mod igranja** na **Isklj.** u meniju za podešavanje.

  – Ako prikažete meni televizora dok je izabran **Mod igranja**, doći će do blagog podrhtavanja slike na ekranu.

- **Mod igranja** nije dostupan kada je izvor signala podešen na TV ili PC.
- Nakon što povežete konzolu za igru podesite **Mod igranja** na **Uklj**. Nažalost, možda ćete primetiti opadanje kvaliteta slike.
- Ako je **Mod igranja** podešen na **Uklj.**:

– Režim **Slika** je podešen na **Standardno**, a režim **Zvuk** je podešen na **Film**.

- **BD Wise** (**Isklj.** / **Uklj.**) za plazma televizore: Obezbeđuje optimalan kvalitet slike za Samsung DVD plejere, Blu-ray plejere i proizvode za kućni bioskop koji podržavaju funkciju **BD Wise**. Kada je opcija **BD Wise** podešena na **Uklj.**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.

  Funkcija je dostupna kada pomoću HDMI kabla povežete Samsung proizvode koji podržavaju funkciju **BD Wise**.

- **Prikaz logotipa** (**Isklj.** / **Uklj.**) : Prikazivanje logotipa kompanije Samsung prilikom uključivanja televizora.

- **Naziv TV-a**: Dodeljivanje naziva televizoru da biste ga lakše pronašli pomoću mobilnog uređaja.

  Ako izaberete „Korisnički unos“, naziv televizora možete da unesete pomoću tastature na ekranu.

■ **Anynet+ (HDMI-CEC)**

Detaljna uputstva za podešavanje opcija potražite u priručniku za „Anynet+ (HDMI-CEC)".

■ **DivX® vid. na zah.**

Prikazivanje registracionog koda koji je odobren za televizor. Ako obavite registraciju na Web lokaciji DivX, moći ćete da preuzmete registracionu VOD datoteku. Ako reprodukujete VOD registraciju pomoću opcije **Vid. zapisi** u funkciji **SMART HUB**, registracija će biti kompletna.

Više informacija o tehnologiji DivX® VOD potražite na Web lokaciji „http://vod.divx.com".

■ **Mrežni daljinski upravljač (Isklj. / Uklj.)**

Uključite/isključite ili dozvolite pristup Samsung mobilnim telefonima/uređajima. Neophodno je da posedujete Samsung mobilni telefon/uređaj Touch Control sa ekranom dijagonale 3"/uređaj koji podržava bežično daljinsko upravljanje. Detaljne informacije potražite u priručniku za uređa.

Uobičajeni interfejs

- **Ci meni**: Ova opcija omogućava korisniku da izabere CAM meni. Izaberite CI meni na osnovu menija PC kartica.
- **Informacije aplikacije**: Prikažite informacije o CAM modulu koji je ubačen u CI otvor i o „CI ili CI+ KARTICI“ koja je ubačena u CAM modul. CAM modul možete da instalirate bez obzira da li je televizor uključen ili isključen.

  1. CI CAM modul kupite kod najbližeg prodavca ili ga naručite telefonom.
  2. Čvrsto ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u CAM modul u pravcu strelice.
  3. Ubacite CAM modul sa „CI ili CI+ KARTICOM“ u otvor zajedničkog interfejsa u smeru strelice, tako da bude paralelan sa otvorom.
  4. Proverite da li imate sliku na kanalima sa šifrovanim signalom.

❑ Slika u slici (PIP)

■ PIP TOOLS

MENU → **Sistem** → **PIP** → ENTER

Ova funkcija vam omogućava da istovremeno gledate program sa TV tjunera i sa jednog spoljnog izvora video signala. **PIP** (Picture-in-Picture) ne funkcioniše u istom režimu.

NAPOMENA

- Informacije o zvuku u režimu **PIP** potražite u uputstvima za **Izbor zvuka**.
- Ako isključite televizor dok gledate program u režimu **PIP**, prozor **PIP** će nestati.

- Možda ćete primetiti da slika u **PIP** prozoru postaje malo neprirodna kada je u glavnom prozoru prikazana neka igra ili karaoke.
- Dok koristite opciju **Zaključani kanali** ne možete da koristite funkciju **PIP**.

NN Postavke slike u slici

Glavna slika	Podslika
Komponentni, HDMI, PC	Televizor

- **PIP** (**Isklj.** / **Uklj.**): Aktiviranje/deaktiviranje PIP funkcije.
- **Kanal**: Izbor kanala za podsliku.
- **Veličina** (/): Izaberite veličinu za podsliku.
- **Položaj** (/ / /): Izaberite položaj za podsliku.
- **Izbor zvuka** (**Glavna slika** / **Sus**): Možete da izaberete željeni zvuk (**Glavna slika** / **Sus**) u režimu **PIP**.

❑ Podrška

■ e-Manual

MENU → **Podrška** → ENTER

Na televizoru možete da pročitate uvodne informacije i uputstva u vezi sa funkcijama televizora.

Detaljne informacije o e-priručniku potražite u odeljku „Kako da prikažete e-priručnik“.

Sam. dijagnost.

MENU → **Podrška** → ENTER

Sam. dijagnost. može da potraje nekoliko sekundi, što je deo normalnog rada televizora.

- **Test slike** (**Da** / **Ne**): Omogućava vam da proverite da li postoje problemi sa slikom.
- **Da**: Ako se probni šablon ne pojavi ili se prikazuje sa šumom, izaberite opciju Da. Možda postoji problem sa televizorom. Zatražite pomoć od korisničkog centra kompanije Samsung.
- **Ne**: Ako se probni šablon pravilno prikaže, izaberite opciju „Ne“. Možda postoji problem sa spoljnom opremom. Proverite kablove. Ako se problem i dalje javlja, pogledajte korisnički priručnik za spoljni uređaj.

- **Test zvuka** (**Da** / **Ne**): Pomoću ugrađene melodije proverava da li postoje problemi sa zvukom.

  NN Ako se sa zvučnika televizora ne čuje zvuk, pre testiranja zvuka proverite da li je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Zvučnik TV-a** u meniju **Zvuk**.

  NN U toku testiranja, melodija će se čuti čak i ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik** ili je zvuk isključen pritiskom na dugme **MUTE**.

- **Da**: Ako se probni šablon ne pojavi ili se prikazuje sa šumom, izaberite opciju Da. Možda postoji problem sa televizorom. Zatražite pomoć od korisničkog centra kompanije Samsung.

- **Ne**: Ako se probni šablon pravilno prikaže, izaberite opciju Ne. Možda postoji problem sa spoljnom opremom. Proverite kablove. Ako se problem i dalje javlja, pogledajte korisnički priručnik za spoljni uređaj.

- **Informacije o signalu**: (samo za digitalne kanale) kvalitet prijema HDTV kanala je besprekoran ili ga uopšte nema. Podesite antenu da biste povećali jačinu signala.
- **Rešavanje problema**: Ukoliko se javljaju problemi u funkcionisanju televizora, pogledajte ovo uputstvo.

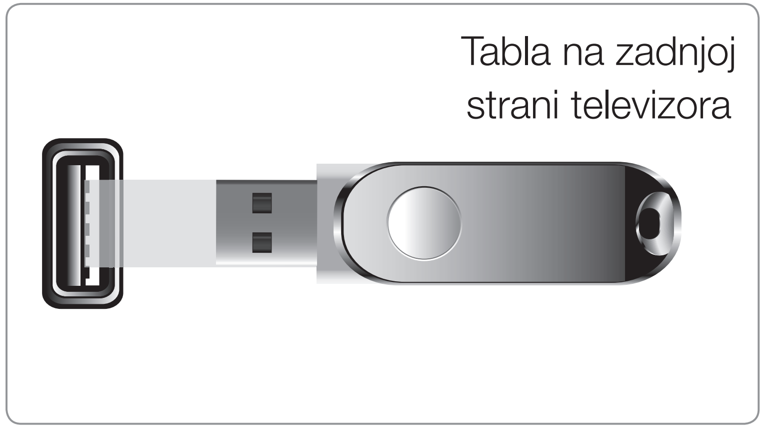
  ℕ Ukoliko nijedan od ovih saveta za rešavanje problema nije primenljiv, obratite se Samsung centru za korisničke usluge.

■ Nadogradnja softvera

Nadogradnja softvera može da se obavi preko emitovanog signala ili mrežne veze, kao i preuzimanjem najnovijeg firmvera sa Web lokacije „www.samsung.com“ na USB memorijski uređaj.

Instaliranje najnovije verzije

- **Preko USB veze**: Priključite na televizor USB uređaj na kojem je sačuvana datoteka za nadogradnju firmvera preuzeta sa Web lokacije „www.samsung.com“. Obratite pažnju na to da ne smete da isključite napajanje niti USB uređaj dok nadogradnja ne bude dovršena. Televizor će se automatski isključiti i uključiti nakon obavljanja nadogradnje firmvera. Nakon nadogradnje softvera, postavke za sliku i zvuk koje ste promenili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Preporučuje se da zapišete svoje postavke kako biste ih lakše vratili nakon nadogradnje.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Preko Interneta**:Nadogradite softver putem Interneta.

  NN Prvo konfigurišite mrežu. Detaljne procedure za korišćenje opcije „Podešavanje mreže“ potražite u uputstvima u odeljku „Mrežna veza“.

  NN Ako Internet veza ne radi pravilno, može da dođe do prekida veze. Ponovo pokušajte preuzimanje. Ako problem i dalje postoji, preuzmite datoteku za nadogradnju na USB memorijski uređaj i instalirajte je.

- **Preko kanala**: Nadogradite softver pomoću signala koji se emituje.

  NN Ako je funkcija izabrana tokom perioda prenosa softvera, softver će automatski biti pronađen i preuzet.

  NN Vreme koje je potrebno za preuzimanje softvera utvrđuje se na osnovu statusa signala.

- **Alternativni softver** (rezervna kopija): Ukoliko imate problema sa novim firmverom ili ako firmver ometa rad televizora, vratite prethodnu verziju softvera.

  NN Ako je softver promenjen, biće prikazan softver koji se trenutno koristi.

- **Režim mirovanja**: Nadogradnja će biti automatski obavljena u izabrano vreme. Pošto je napajanje uređaja uključeno iznutra, kod LED proizvoda ekran će možda izgledati kao da je uključen. Ovo može da potraje duže od jednog časa, dok se ne dovrši nadogradnja softvera.

■ Obratite se kompaniji Samsung

Pročitajte ove informacije ako vaš televizor ne radi ispravno ili ako želite da nadogradite softver. Možete da pronađete informacije u vezi sa našim pozivnim centrima i načinom preuzimanja proizvoda i softvera.

❑ Korišćenje 3D funkcije

za plazma televizore

■ 3D

Ova uzbudljiva nova funkcija omogućava gledanje 3D sadržaja. Da biste u potpunosti uživali u ovoj funkciji, morate da kupite Samsung aktivne 3D naočare za gledanje 3D video zapisa. Samsung aktivne 3D naočare se prodaju odvojeno. Više informacija o kupovini potražite od prodavca kod kojeg ste kupili televizor.

VAŽNE INFORMACIJE U VEZI SA ZDRAVLJEM I BEZBEDNOŠĆU ZA 3D SLIKU.

Pažljivo pročitajte sledeće bezbednosne informacije pre nego što počnete da koristite 3D funkciju na televizoru.

⚠ UPOZORENJE

- Neke osobe prilikom gledanja 3D sadržaja mogu da iskuse nelagodnost, kao što je vrtoglavica, mučnina ili glavobolja. Ako iskusite bilo koji od tih simptoma, prestanite sa gledanjem 3D sadržaja, skinite aktivne 3D naočare i odmorite se.
- Gledanje 3D sadržaja duže vreme može da izazove naprezanje očiju. Ako osetite naprezanje očiju, prestanite sa gledanjem 3D sadržaja, skinite aktivne 3D naočare i odmorite se.

- Odgovorna odrasla osoba trebalo bi redovno da nadgleda decu koja koriste 3D funkciju. Ako postoji nagoveštaj zamora očiju, glavobolje, vrtoglavice ili mučnine, dete bi trebalo da prestane sa gledanjem 3D sadržaja i da se odmori.
- Aktivne 3D naočare nemojte da koristite ni u koju drugu svrhu (kao naočare za vid, naočare za sunce, zaštitne naočare itd.)
- Nemojte da koristite 3D funkciju niti aktivne 3D naočare dok hodate ili se pomerate. Korišćenje 3D funkcije ili aktivnih 3D naočara dok se krećete može da dovede do povreda izazvanih naletanjem na predmete, saplitanjem i/ili padanjem.

- **3D režim**: Izbor ulaznog 3D režima.

  ✎ Ako želite u potpunosti da doživite 3D efekat, prvo stavite aktivne 3D naočare, a zatim iz donje liste izaberite 3D režim koji pruža najbolji 3D doživljaj gledanja.

  ✎ Uključite aktivne 3D naočare prilikom gledanja 3D sadržaja.

3D režim		Funkcija
		Isključivanje 3D funkcije.
	2D → 3D	Prelazak iz 2D režima u 3D režim.
	Uporedo	Prikazivanje dve slike uporedo.
	Gore i dole	Prikazivanje jedne slika iznad druge.

Neki formati datoteka možda ne podržavaju funkciju “2D → 3D.”

Opcije „Uporedo“ i „Gore i dole“ dostupne su kada je rezolucija podešena na 720p, 1080i i 1080p u režimima DTV, HDMI i USB ili kada je podešena na PC, a veza sa računarom je ostvarena preko HDMI/DVI kabla.

- **3D perspektiva** (**-5** ~ **+5**): Podešavanje opšte 3D perspektive prikaza na ekranu.
- **Dubina** (**0**~**10**): Podešavanje opšte dubine.
- **L/D promena** (**L/D slika** / **D/L slika**): Zamena leve i desne slike.
- **3D** → **2D** (**Isklj.** / **Uklj.**): Prikazivanje slike samo za levo oko.

Ova funkcija je deaktivirana kada je **3D režim** podešen na „2D → 3D“ ili **Isklj**.

Podržane rezolucije za režim HDMI PC

Rezolucija za režim HDMI PC optimizovana je za 1920 x 1080 ulaz.

Druga ulazna rezolucija osim 1920 x 1080 možda neće biti ispravno prikazana u 3D režimu ili u režimu preko celog ekrana.

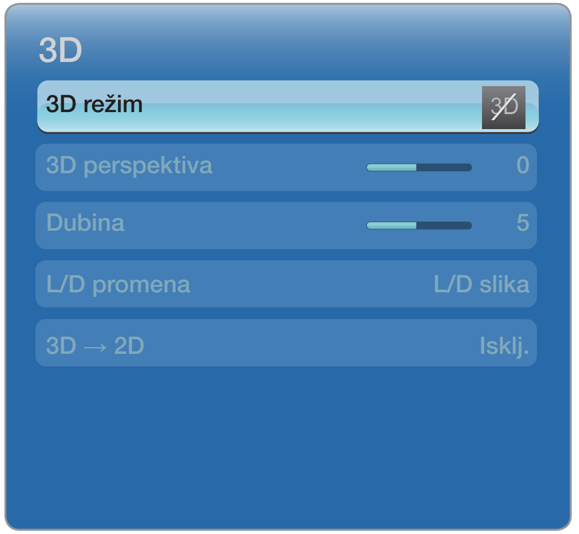
Kako da gledate 3D sadržaj

- Način

  ✎ Neki 3D režimi možda neće biti dostupni u zavisnosti od izvornog formata slike.

  ✎ Da biste gledali 3D sadržaj, stavite aktivne 3D naočare i pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje na njima.

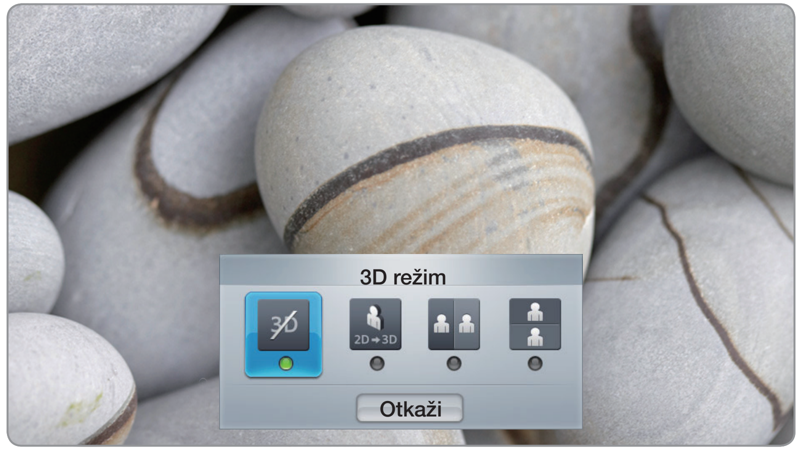
1. Pritisnite dugme **MENU** na daljinskom upravljaču, pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite opciju **Slika**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.
2. Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite opciju **3D**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela

3. Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite opciju **3D režim**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.

4. Pomoću dugmeta ◀ ili ▶ na daljinskom upravljaču izaberite opciju **3D režim** za sliku koju želite da prikažete.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modelal.

Podržani formati i radne specifikacije za standardni HDMI 3D format

Dole navedeni 3D formati preporučeni su od strane organizacije HDMI i moraju da budu podržani.

Izvorni format signala	Standardni HDMI 1.4 3D
1920x1080p@24 Hz x 2	1920x2205p@24 Hz
1280x720p@50/60 Hz x 2	1280x1470p@50/60 Hz

3D režim će biti automatski izabran za 3D video ulaz u jednom od gornjih formata.

Pre korišćenja 3D funkcije...

NAPOMENA

- Prilikom gledanja 3D sadržaja u uslovima slabog osvetljenja (trepereće svetlo itd.), pod fluorescentnim osvetljenjem (50 Hz ~ 60 Hz) ili pod svetlom lampe sa 3 talasne dužine, može da dođe do neznatnog treperenja slike. Ako do toga dođe, prigušite svetlo ili isključite lampu.
- **3D režim** će automatski biti podešen na **Isklj.** prilikom pristupanja funkcijama ili **SMART HUB**.
- Neke funkcije u meniju **Slika** onemogućene su u **3D** režimu.
- Funkcija **PIP** nije podržana u **3D** režimu.

- Nisu podržane aktivne 3D naočare za prethodne proizvode (infracrveni tip) kompanije Samsung ili nekog drugog proizvođača.
- Optimizovanje 3D prikaza može da potraje nakon uključivanja televizora.
- Aktivne 3D naočare možda neće ispravno raditi ako se u njihovoj blizini ili u blizini televizora nalaze drugi 3D proizvodi ili elektronski uređaji koji su uključeni. Ako postoji problem, druge elektronske uređaje držite na što većoj udaljenosti od aktivnih 3D naočara.
- Prilikom gledanja 3D sadržaja frekvencije 50 Hz, gledaoci osetljivog vida mogu da uoče neznatno treperenje u svetlim scenama.

- Funkcija za konverziju iz 2D u 3D ne podržava neke datoteke.
- Ako ležite na strani tokom gledanja televizije pomoću aktivnih 3D naočara, slika će možda biti tamna ili neće biti vidljiva.
- Prilikom gledanja 3D sadržaja obavezno se pridržavajte ugla gledanja i optimalne udaljenosti od televizora.
- U suprotnom, možda nećete moći u potpunosti da uživate u 3D efektima.
- Idealna udaljenost za gledanje je tri puta visina ekrana ili veća. Preporučuje se da sedite tako da vam oči budu u nivou sa ekranom.

❑ Upoznavanje sa funkcijom Smart Hub

za plazma televizore

Funkcije



Search All

Jednostavno pretražujte i pristupajte sadržaju iz različitih izvora (npr. aplikacije, Vaši video zapisi, AllShare).



Social TV

Delite doživljaj gledanja televizije sa prijateljima pomoću usluga za društveno umrežavanje (Social Networking Services – SNS).



Your Video

Uživajte u gledanju filmova uz prilagođenu uslugu za preporučivanje i pružanje video zapisa na zahtev (Video On Demand – VOD).

* Dostupnost ove funkcije je ograničena na određene regione

Funkcija **Smart Hub** omogućava direktno pristupanje korisnom i zabavnom sadržaju i uslugama sa Interneta na televizoru.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Izgled ekrana



Ekran televizora: Prikazivanje trenutnog kanala.

Usluga za aplikacije: Možete da koristite različite usluge koje pruža kompanija Samsung.

Preporučene aplikacije: Prikazivanje preporučenih usluga kompanije Samsung. Ne možete da dodajete usluge u ovu listu niti da ih iz nje brišete.

Lista instaliranih aplikacija: Prikazivanje aplikacija koje su instalirane na televizoru.

Informacije: Prikazivanje obaveštenja, novih aplikacija i reklama koje obezbeđuje odeljenje kompanije Samsung za predstavljanje proizvoda.

Komande:

- A Crvena(**Prij. se**): prijavljivanje na **Smart Hub**.
- B Zelena (**Sortiraj po**): Sortiranje aplikacija po kategoriji.
- C Žuta (**Režim izmene**): Možete da uređujete aplikacije (da ih premeštate, pravite fascikle).
- D Plava (**Podešavanja**): Uredite i konfigurišite aplikacije i Smart Hub postavke.

Dugmad u boji će možda funkcionisati drugačije u zavisnosti od aplikacije.

NAPOMENA

- Pre korišćenja funkcije **Smart Hub** konfigurišite mrežne postavke. Više informacija potražite u odeljku „**Postavke mreže**“.
- Nepodržani fontovi iz sadržaja dobavljača neće biti normalno prikazani.
- U zavisnosti od mreže koju koristite, može da dođe do sporog odziva i/ili smetnji.
- U zavisnosti od regiona, engleski će možda biti jedini podržani jezik za usluge aplikacije.
- Ova funkcija nije dostupna na nekim lokacijama.

- Ako imate problema pri korišćenju aplikacije, obratite se dobavljaču sadržaja.
- Dobavljač sadržaja može da odluči da prestane sa pružanjem ispravki za aplikaciju ili same aplikacije.
- U zavisnosti od zakonskih odredbi u vašoj zemlji, neke aplikacije će podržavati samo ograničen izbor usluga ili neće biti podržane.

Prijavljivanje na nalog

Za aplikaciju sa više naloga izaberite ▼ da biste pristupali različitim nalozima.

- Da biste mogli da pristupite svim opcijama aplikacije, registrujte se i prijavite na svoj nalog.
- Uputstva za kreiranje naloga potražite u odeljku „Kako da kreirate **Smart Hub ID**“.



1. Pritisnite crveno dugme na početnoj stranici **Smart Hub**.
2. Izaberite ▼ pomoću dugmeta ▲ / ▼ / ◀ / ▶. Prikazaće se lista naloga.

   Ako želite da kreirate nalog, izaberite opciju **Kreiraj nalog** da biste prikazali prozor za kreiranje naloga.
3. Izaberite željeni **Smart Hub ID**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.
4. Nakon što izaberete **Smart Hub ID**, unesite vrednost za **Lozinka** pomoću daljinskog upravljača.

   Ako se uspešno prijavite, na ekranu će se prikazati **Smart Hub ID**.

Kako da kreirate Smart Hub ID

Pre nego što kreirate **Smart Hub ID**, trebalo bi da preuzmete aplikaciju sa lokacije **Samsung Apps**.

1. Pritisnite crveno dugme. Pojaviće se ekran za prijavljivanje.
2. Izaberite opciju **Kreiraj nalog**. Pojaviće se ekran **Kreiraj nalog**.
3. Pritisnite dugme **ENTER** da biste uneli novi **Smart Hub ID**. Pojaviće se ekran sa tastaturom.
4. Pomoću ekrana sa tastaturom unesite **Smart Hub ID**.

   Smart Hub ID mora da bude u formatu „primer@primer.com“.

Korišćenje tastature

Ako pritisnete dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču dok koristite tastaturu na ekranu, režim unosa u poljima za tekst možete da promenite na mala slova, velika slova, brojeve ili ikone.

Pomoću zelenog dugmeta **B** na daljinskom upravljaču možete da promenite režim unosa. (T9/ABC)

Pomoću dugmeta **TOOLS** možete da promenite jezik.

Tastaturu na ekranu možete da koristite u nekoliko **Smart Hub** aplikacija.

Sledi procedura za unos znakova pomoću tastature tipa ABC.

4-1. Na primer, pretpostavimo da želite da unesete „105Chang“.

4-2. Tri puta pritisnite dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz malih slova u brojeve.

4-3. Pritisnite dugmad **1**, **0** i **5** tim redosledom.

4-4. Četiri puta pritisnite dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz brojeva u velika slova.

4-5. Tri puta pritisnite dugme **2** na daljinskom upravljaču da biste uneli slovo C.

4-6. Tri puta pritisnite dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz velikih slova u mala slova.

4-7. Pomoću dugmadi na daljinskom upravljaču unesite ostatak reči „Chang“. Kada završite pritisnite dugme **ENTER**.

5. Pomoću daljinskog upravljača unesite vrednost za **Lozinka**.
   - Lozinka mora da bude dužine 6~12 znakova.
   - Pomoću dugmeta **PRE-CH** možete da izbrišete znak koji ste uneli.
   - Pomoću dugmeta ◄◄ (REW) ili ►► (FF) možete da izaberete ikonu koju želite da unesete na ekranu tastature sa ikonama.
6. Nalog je kreiran. Ako korisnički nalog povežete sa ID-om televizora, moći ćete da koristite usluge svih korisnika vašeg Samsung televizora bez potrebe da se više puta prijavljujete. Ako želite da registrujete ID lokacije usluge, izaberite opciju „Da“. Na ekranu će se pojaviti lista lokacija usluga.

7. Izaberite „Registruj“ za željenu lokaciju usluge, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.

8. Pomoću numeričke dugmadi unesite ID lokacije aplikacije i lozinku. Zatim pritisnite dugme **ENTER**.

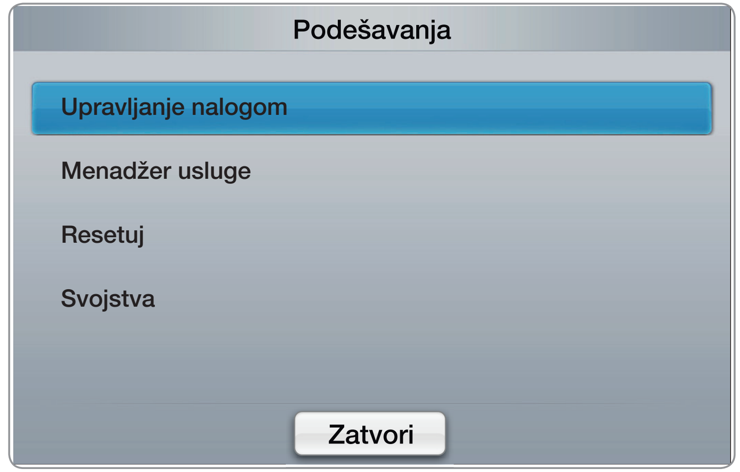
9. Uspešno ste obavili registraciju. Ako dodate drugu lokaciju usluge, izaberite „Da“, a zatim pritisnite dugme **ENTER** i pređite na 6. korak.

10. Kada završite izaberite „U redu“. Zatim pritisnite dugme **ENTER**.

❑ Podešavanje funkcije Smart Hub

■ Podešavanja

Na ovom ekranu možete da konfigurišete postavke funkcije **Smart Hub**. Označite opciju **Podešavanja** pomoću dugmadi ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.



- **Upravljanje nalogom**

  Registrujte nalog usluge: Registrovanje podataka za prijavljivanje za lokacije usluga.

  Promeni lozinku: Menjanje lozinke naloga.

  Uklonite sa liste TV naloga: Izbrišite nalog iz liste naloga

  Deaktivirajte nalog: Poništavanje registracije za uslugu **Smart Hub**.

- **Menadžer usluge**

  Autom. pokr. trake (**Isklj** / **Uklj**): Možete da podesite **Autom. pokr. trake** tako da se uključuje prilikom uključivanja televizora.

  Ⓝ Aplikacija **Ticker** pruža korisne vesti, informacije o vremenskoj prognozi i informacije sa berze. Da biste koristili ovu funkciju, neophodno je da preuzmete aplikaciju **Ticker** u **Smart Hub**.

  Ⓝ Aplikacija **Ticker** može da radi na drugačiji način ili da uopšte ne bude podržana u zavisnosti od zemlje.

  Usluga vezanih kanala (**Isklj.** / **Uklj.**): neki kanali podržavaju aplikacije kao Internet uslugu, tako da tokom gledanja televizije možete pristupiti Internetu.

  Ⓝ Ova opcija je dostupna samo ako je podržava emiter programa

- **Resetuj**: Resetovanje **Smart Hub** postavki na podrazumevane fabričke vrednosti. Ako želite da resetujete **Smart Hub** postavke, unesite lozinku.
- **Svojstva**

  Još: Prikazivanje informacija o funkciji **Smart Hub**.

  Ugovor o korišćenju usluge: Prikažite **Ugovor o korišćenju usluge**.

❑ Korišćenje usluge Smart Hub

■ Samsung Apps

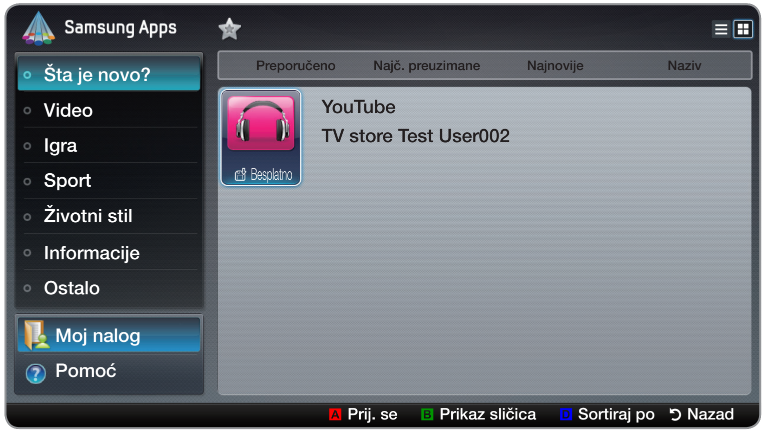
Samsung Apps je prodavnica za preuzimanje aplikacija koje su namenjene Samsung televizorima / AV uređajima.

Preuzete aplikacije korisnicima omogućavaju da uživaju u različitim sadržajima, kao što su video zapisi, muzika, fotografije, igre, korisne informacije itd.

Dodatne aplikacije će biti dostupne u budućnosti.

Funkcije dugmadi u boji za Samsung Apps.

- **A** Crvena(**Prij. se**): Prijavljivanje na Internet uslugu.
- **B** Zeleno (**Prikaz liste**/**Prikaz sličica**): Promena režima prikaza.
- **D** Plava (**Sortiraj po**): Sortiranje aplikacija po kriterijumu **Preporučeno**, **Najč. preuzimane**, **Najnovije** ili „Naziv“.
- ↺ **Nazad**: Povratak na prethodni meni.



Korišćenje funkcije Samsung Apps po kategorijama

Dostupne su sledeće kategorije:

- **Šta je novo?**: Prikazivanje novih aplikacija.
- **Video**: Prikazivanje različitih video sadržaja, kao što su filmovi, TV emisije i kratki video zapisi.
- **Igra**: Prikazivanje različitih igara, kao što su sudoku i šah.
- **Sport**: Prikazivanje različitih sportskih sadržaja, kao što su informacije o utakmicama, slike i kratki video zapisi.
- **Životni stil**: Obuhvata različite sadržaje u vezi sa životnim stilom, kao što su muzika, alatke za upravljanje fotografijama i lokacije za društveno umrežavanje kao što su Facebook i Twitter.

- **Informacije**: Obuhvata različite informativne usluge, kao što su vesti, informacije sa berze i vremenska prognoza.
- **Ostalo**: Obuhvata razne usluge.
- **Moj nalog**: Prikaz liste aplikacija i stanja na vašem elektronskom računu.

  Ⓝ Od sredine 2010. (samo u SAD i Koreji) biće moguće kreirati elektronski račun za kupovinu aplikacija preko Web lokacije tv.samsung.com.
- **Pomoć**: Ako imate pitanja u vezi sa funkcijom **Smart Hub**, prvo pogledajte ovaj odeljak.

[Pravna izjava]

Zbog različitih mogućnosti uređaja koji poseduju funkciju za pružanje sadržaja Samsung Smart Hub, kao i zbog ograničenja u vezi sa dostupnošću sadržaja, neke funkcije, aplikacije i usluge možda neće biti dostupne na svim uređajima ili u svim područjima.

Za neke Smart Hub funkcije možda će biti potrebni dodatni spoljni uređaji ili pretplata koja se kupuje odvojeno. Više informacija o određenim uređajima i dostupnosti sadržaja potražite na Web lokaciji http://www.samsung.com. Usluge i dostupnost sadržaja putem funkcije Smart Hub mogu povremeno da se promene bez najave.

❑ Rešavanje problema u vezi sa funkcijom SMART HUB

Problem	Moguće rešenje
Sadržaj nekih aplikacija dostupan je samo na engleskom jeziku. Kako da promenim jezik?	Jezik sadržaja aplikacije može da se razlikuje od jezika korisničkog interfejsa aplikacije. Mogućnost promene jezika zavisi od dobavljača usluga.
Neke usluge za aplikacije ne rade.	Obratite se dobavljaču usluga. Informacije o dobavljaču usluga za aplikacije potražite na Web lokaciji za pomoć.
Kada dođe do greške na mreži mogu da koristim samo meni za podešavanje.	Ako mrežna veza ne radi, usluga će možda biti ograničena zbog toga što sve funkcije, osim menija za podešavanje, zahtevaju vezu sa Internetom.

Sav sadržaj i usluge koje su dostupne preko ovog uređaja pripadaju nezavisnim proizvođačima i zaštićene su autorskim pravima, patentnim pravima, zaštitnim žigom i/ili drugim zakonima o zaštiti intelektualne svojine. Takav sadržaj i usluge namenjeni su isključivo za ličnu i nekomercijalnu upotrebu. Nije dozvoljeno korišćenje bilo kog dela sadržaja ili usluga na način koji nije odobrio vlasnik sadržava ili dobavljač usluga. Prihvatajući prethodna ograničenja, ukoliko nije izričito odobreno od strane odgovarajućeg vlasnika sadržaja ili dobavljača usluga, nije dozvoljeno menjanje, kopiranje, ponovno objavljivanje, učitavanje, objavljivanje, prenošenje, prevođenje, prodaja, kreiranje izvedenih proizvoda, korišćenje niti distribucija na bilo koji način i putem bilo kog medijuma nijednog dela sadržaja ili usluge prikazane putem ovog uređaja.

U POTPUNOSTI STE SAGLASNI DA SVU ODGOVORNOST ZA KORIŠĆENJE UREĐAJA SNOSITE VI SAMI, KAO I SAV RIZIK PO PITANJU ZADOVOLJAVAJUĆEG KVALITETA, PERFORMANSI I PRECIZNOSTI. UREĐAJ I SAV SADRŽAJ I USLUGE NEZAVISNOG PROIZVOĐAČA OBEZBEĐUJU SE U VIĐENOM STANJU BEZ BILO KAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE. SAMSUNG SE IZRIČITO ODRIČE SVAKE VRSTE GARANCIJE U ODNOSU NA OVAJ UREĐAJ, BILO KOJI DEO SADRŽAJA I USLUGE, BILO DIREKTNE ILI INDIREKTNE, ŠTO OBUHVATA, ALI NIJE OGRANIČENO NA, GARANCIJU MOGUĆNOSTI PRODAJE, ZADOVOLJAVAJUĆEG KVALITETA, PODOBNOSTI ZA NEKU ODREĐENU NAMENU, PRECIZNOSTI, TIHOG KORIŠĆENJA I NEKRŠENJA PRAVA NEZAVISNIH PROIZVOĐAČA. SAMSUNG NE GARANTUJE ZA TAČNOST, VALJANOST, AŽURNOST, ZAKONITOST NITI POTPUNOST BILO KOG DELA SADRŽAJA ILI USLUGA KOJE SU DOSTUPNE PUTEM OVOG UREĐAJA I NE GARANTUJE DA ĆE UREĐAJ, SADRŽAJ ILI USLUGE ISPUNITI VAŠE ZAHTEVE, NITI DA ĆE RAD UREĐAJA ILI USLUGE BITI BEZ PREKIDA ILI GREŠAKA.

NI POD KOJIM USLOVIMA, ŠTO PODRAZUMEVA NEMAR, KOMPANIJA SAMSUNG NEĆE SE SMATRATI ODGOVORNOM, NI UGOVORNO NI KRIVIČNO ZA DIREKTNU, INDIREKTNU, SLUČAJNU, POSEBNU ILI POSLEDIČNU ŠTETU, NADOKNADU ZA ADVOKATA, TROŠKOVE NITI ZA BILO KOJU DRUGU VRSTU ŠTETE KOJA JE NASTALA KAO POSLEDICA KORIŠĆENJA ILI U VEZI S INFORMACIJAMA KOJE SE NALAZE NA UREĐAJU ILI KOJE SU NASTALE KAO REZULTAT KORIŠĆENJA OVOG UREĐAJA ILI BILO KOG DELA SADRŽAJA ILI USLUGA KOJIMA STE PRISTUPILI VI ILI TREĆA STRANA, I NAKON UPOZORENJA NA MOGUĆNOST NASTANKA TAKVE ŠTETE.

Usluge treće strane mogu biti promenjene, obustavljene, povučene, raskinute ili prekinute, odnosno pristup uslugama može biti onemogućen u bilo kom trenutku, a bez prethodnog obaveštenja, i Samsung ne garantuje da će sadržaj ili usluge biti dostupne određeni vremenski period. Sadržaj i usluge obezbeđuju nezavisni proizvođači putem mreže i sredstava za prenos nad kojima kompanija Samsung nema kontrolu. Ne ograničavajući opšte odricanje od odgovornosti, Samsung se izričito odriče svake odgovornosti za izmenu, pauziranje, ukidanje ili ponovno uvođenje bilo kog dela sadržaja ili usluga koje su dostupne putem ovog uređaja. Samsung može uvesti ograničenja na korišćenje ili pristup određenim uslugama ili sadržaju, u bilo kom slučaju, bez prethodnog obaveštenja i bez ikakve odgovornosti.

Samsung ne snosi nikakvu odgovornost za korisničke usluge koje su povezane sa ovim sadržajem ili uslugama. Sva pitanja ili zahteve u vezi sa uslugom koja je povezana sa ovim sadržajem ili uslugama treba uputiti odgovarajućem dobavljaču sadržaja ili usluga.

❑ Više informacija o funkciji AllShare™

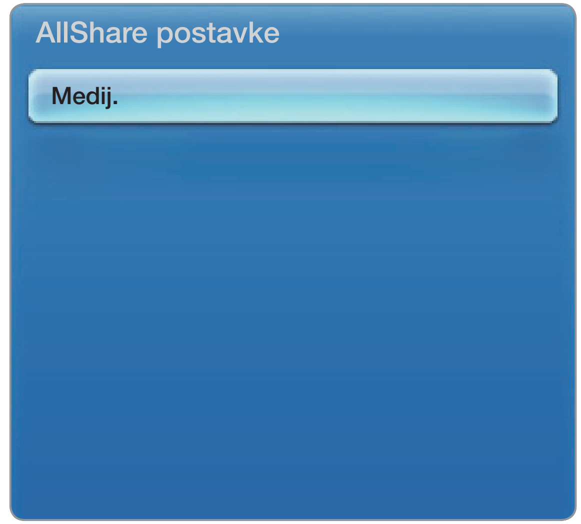
Funkcija **AllShare™** služi za povezivanje televizora sa kompatibilnim Samsung mobilnim telefonima/uređajima preko mreže. Na televizoru možete putem mreže da reprodukujete multimedijalni sadržaj, poput video zapisa, fotografija i muzike, koji je sačuvan na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. na računaru).

- Više informacija potražite na Web lokaciji „www.samsung.com“ ili se obratite Samsung pozivnom centru. Za mobilne uređaje će možda biti potreban dodatni softver. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za uređaj.

❑ Podešavanje funkcije AllShare™

■ AllShare postavke

- **Medij.** (**Uklj.** / **Isklj.**): Uključivanje/isključivanje funkcije za multimediju. Kada je ova funkcija uključena, reprodukciju multimedijalnih sadržaja moguće je kontrolisati pomoću mobilnog telefona ili drugih uređaja koji podržavaju DLNA DMC.



Medij.

Prikazivanje liste mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su podešeni za rad sa televizorom pomoću funkcije **Medij.**.

Ⓝ Funkcija Medij. dostupna je na svim uređajima koji podržavaju DLNA DMC.

- **Omog.** / **Odbačeno**: Omogućavanje/blokiranje uređaja.
- **Izbriši**: Brisanje uređaja iz liste.

  Ⓝ Pomoću ove funkcije briše se samo ime uređaja iz liste. U slučaju uključivanja izbrisanog uređaja ili pokušaja povezivanja sa televizorom, može da bude ponovo prikazan u listi.

Korišćenje funkcije „Multimedija“

Prikazaće se prozor sa obaveštenjem koji korisnika obaveštava da će multimedijalni sadržaj (video zapisi, fotografije, muzika) poslat sa mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj će se automatski prikazati 3 sekunde nakon što se pojavi prozor sa obaveštenjem. Ako pritisnete dugme **RETURN** ili **EXIT** kada se pojavi prozor sa obaveštenjima, multimedijalni sadržaj se neće reprodukovati.

NAPOMENA

- Prilikom prvog pokretanja funkcije za multimediju prikazaće se iskačući prozor sa upozorenjem. Pritisnite dugme **ENTER** da biste izabrali opciju **Omogući**, a zatim ćete na tom uređaju moći da koristite funkciju **Medij**.

- Da biste isključili prenos multimedijalnog sadržaja sa mobilnog telefona, funkciju **Medij.** podesite na **Isklj.** u meniju **AllShare postavke**.
- Sadržaj možda neće moći da se reprodukuje na televizoru, u zavisnosti od rezolucije i formata.
- Dugmad **ENTER** ↵ i ◀ / ▶ možda neće raditi, u zavisnosti od tipa multimedijalnog sadržaja.
- Pomoću mobilnog uređaja možete da kontrolišete reprodukciju multimedijalnih datoteka. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za mobilni uređaj.

Šta je Anynet+? TOOLS

Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da kontrolišete sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača za Samsung televizor. Anynet+ sistem moguće je koristiti samo sa Samsung uređajima koji poseduju funkciju Anynet+. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj poseduje ovu funkciju, proverite da li se na njemu nalazi Anynet+ logotip.

NAPOMENA

- Anynet+ uređajima ne možete da upravljate pomoću dugmadi na televizoru, već samo pomoću daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač televizora možda neće raditi u određenim okolnostima. U tom slučaju, ponovo izaberite Anynet+ uređaj.
- Funkcija Anynet+ ne radi sa uređajima drugih proizvođača.

Informacije o načinu povezivanja spoljnih uređaja potražite u korisničkom priručniku za uređaj.

NAPOMENA

- Optičkim kablom povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru i digitalni audio ulaz na kućnom bioskopu.
- Ako povezivanje obavite na gore navedeni način, pomoću optičkog priključka prenosiće se samo dvokanalni zvuk. Zvuk ćete čuti samo sa levog i desnog zvučnika i niskotonca na kućnom bioskopu. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, direktno povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD plejeru/ satelitskom risiveru (tj. Anynet uređaju 1 ili 2) sa pojačalom ili sa kućnim bioskopom, a ne sa televizorom.

- Možete da povežete samo jedan kućni bioskop.
- Anynet+ uređaje možete da povežete pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+.
- Anynet+ radi kada je AV uređaj, koji podržava funkciju Anynet+, u stanju mirovanja ili uključen.
- Anynet+ podržava do 12 AV uređaja. Imajte u vidu da je moguće priključiti najviše 3 uređaja istog tipa.

Meni Anynet+

Meni **Anynet+** se menja u zavisnosti od tipa i statusa Anynet+ uređaja koji su povezani na televizor.

Meni Anynet+	Opis
Prikaži TV	Prelazak iz režima Anynet+ u režim TV programa.
Lista aparata	Prikazivanje liste Anynet+ uređaja.
Snimanje: (*rikorder)	Odmah započinje snimanje pomoću rikordera. (Ovo je dostupno samo za uređaje koji podržavaju funkciju snimanja.)
(ime_uređaja) **MENU**	Prikazivanje menija povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni DVD rikordera.
(ime_uređaja) **TOOLS**	Prikazivanje menija sa alatkama povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni sa alatkama DVD rikordera. Ovaj meni možda neće biti dostupan, u zavisnosti od uređaja.

Meni Anynet+	Opis
(ime_uređaja) Title Menu	Prikazivanje glavnog menija povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se glavni meni DVD rikordera. Ovaj meni možda neće biti dostupan, u zavisnosti od uređaja.
Prekid snimanja: (*rikorder)	Zaustavljanje snimanja.
Risiver	Zvuk se reprodukuje preko risivera.

Ako je povezano više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (*rikorder), a ako je povezan samo jedan uređaj za snimanje, biće prikazan kao (*ime_uređaja).

❑ Podešavanje sistema Anynet+

OO MENU → **Sistem** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → ENTER

■ **Anynet+ (HDMI-CEC)** (**Isklj.** / **Uklj.**)

Da biste koristili funkciju Anynet+, opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** mora da bude podešena na **Uklj**.

NN Kada je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** onemogućena, sve operacije u vezi sa funkcijom Anynet+ su deaktivirane.

■ **Automatsko isključivanje** (**Ne** / **Da**)

Automatsko isključivanje Anynet+ uređaja prilikom isključivanja televizora.

- Ako je opcija **Automatsko isključivanje** podešena na **Da**, spoljni uređaji će se isključivati prilikom isključivanja televizora.
  Međutim, uređaj se možda neće isključiti ako je u toku snimanje.
- Možda neće biti omogućeno, u zavisnosti od uređaja.

❑ Prebacivanje između Anynet+ uređaja

1. Pritisnite dugme TOOLS da biste izabrali opciju Anynet+ (HDMI-CEC). Zatim pritisnite dugme ENTER da biste izabrali opciju **Lista aparata**.

   Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, izaberite opciju **Osveži** da biste osvežili prikaz liste.

2. Izaberite uređaj i pritisnite dugme ENTER. Biće aktiviran izabrani uređaj.

   Meni **Lista aparata** biće prikazan samo ako **Anynet+ (HDMI-CEC)** podesite na **Uklj.** u meniju **Sistem**.

- Prebacivanje na izabrani uređaj može da potraje do 2 minuta. Tokom prebacivanja nije moguće otkazati ovu operaciju.
- Ako ste izabrali režim rada sa spoljnim izvorom pritiskom na dugme **SOURCE**, ne možete da koristite funkciju Anynet+. Vodite računa da Anynet+ uređaj izaberete pomoću menija **Lista aparata**.

❑ Slušanje preko risivera

Zvuk možete da slušate preko risivera (tj. kućnog bioskopa) umesto preko **Zvučnik TV-a**.

1. Izaberite opciju **Risiver** i podesite je na **Uklj**.
2. Pritisnite dugme **EXIT** da biste izašli.

   - Ako vaš risiver podržava samo rad sa zvukom, možda se neće prikazati u listi uređaja.
   - Risiver će raditi ako ste ispravno povezali optički ulaz na risiveru sa priključkom **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru.

Kada je risiver (tj. kućni bioskop) uključen, zvuk ćete moći da slušate preko optičkog priključka na televizoru. Kada se na televizoru prikazuje DTV (antenski) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk na risiver. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, biće moguća reprodukcija samo 2 kanala putem risivera.

❑ Rešavanje problema u vezi sa funkcijom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet+ ne radi.	● Proverite da li uređaj podržava Anynet+. Sistem Anynet+ podržava samo uređaje kompatibilne sa tehnologijom Anynet+. ● Moguće je povezati samo jedan risiver (kućni bioskop). ● Proverite da li je kabl za napajanje Anynet+ uređaja pravilno priključen. ● Proverite video/audio/HDMI kabl Anynet+ uređaja. ● Proverite da li je opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. ● Proverite da li se daljinski upravljač nalazi u režimu za televizor. ● Proverite da li daljinski upravljač podržava funkciju Anynet+. ● Anynet+ ne radi u nekim situacijama. (pretraga kanala ili **Plug & Play** (početna podešavanja) itd.) ● Prilikom priključivanja ili isključivanja HDMI kabla ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor, pa ga ponovo uključite. ● Proverite da li je na Anynet+ uređaju uključena funkcija Anynet+.

Želim da pokrenem Anynet+.	● Proverite da li je Anynet+ uređaj pravilno povezan na televizor i da li je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. ● Pritisnite dugme **TOOLS** da biste prikazali meni Anynet+, a zatim izaberite željeni meni.
Želim da isključim funkciju Anynet+.	● Izaberite opciju **Prikaži TV** u meniju Anynet+. ● Pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču televizora i izaberite neki uređaj koji nije Anynet+ uređaj.
Na ekranu se prikazuje poruka „Povezivanje sa Anynet+ uređajem...“.	● Daljinski upravljač ne možete da koristite dok konfigurišete Anynet+ ili prelazite u režim gledanja. ● Daljinski upravljač koristite po završetku Anynet+ podešavanja ili prelaska u režim gledanja.
Anynet+ uređaj ne reprodukuje.	● Ne možete da koristite funkciju reprodukcije dok je aktivna funkcija **Plug & Play** (početno podešavanje).

Priključeni uređaj nije prikazan.	● Proverite da li uređaj podržava Anynet+ funkcije. ● Proverite da li je HDMI kabl pravilno povezan. ● Proverite da li je opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. ● Ponovo pretražite Anynet+ uređaje. ● Anynet+ uređaj možete da povežete samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+. ● Ako je veza prekinuta usled nestanka struje ili isključivanja HDMI kabla, ponovite skeniranje uređaja.
Nije moguće snimati televizijski program.	● Proverite da li je antena ispravno priključena na uređaj za snimanje.
Zvuk sa televizora se ne reprodukuje preko risivera.	● Povežite televizor i risiver pomoću optičkog kabla.

❑ Korišćenje funkcije za multimedijalni sadržaj

Uživajte u fotografijama, muzici i/ili filmovima koji su sačuvani na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju.

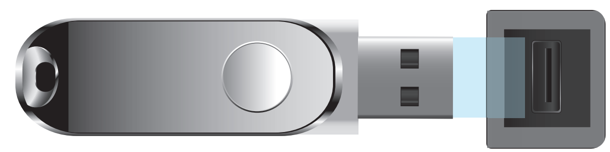
1. Pritisnite dugme **SMART HUB**.
2. Pomoću dugmeta ▼ ili ▲ izaberite željeni meni (**Vid. zapisi**, **Fotografije**, **Muzika**), a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

❑ Povezivanje USB uređaja

1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalazi snimljeni TV program, fotografije, muzika i/ili video zapisi na **USB** priključak koji se nalazi na zadnjoj ili bočnoj strani televizora.
3. Kada povežete USB uređaj na televizor, pojaviće se iskačući prozor. Zatim možete da izaberete opciju Povezani uređaj.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

❑ Povezivanje sa računarom preko mreže

U režimu **SMART HUB** možete da reprodukujete slike, muziku i video zapise sačuvane na računaru preko mrežne veze.

1. Više informacija o konfigurisanju mreže potražite u odeljku „Podešavanje mreže".
   - Preporučuje se da televizor i računar postavite u istu podmrežu. Prva 3 dela adrese podmreže na televizoru i IP adrese računara trebalo bi da budu ista, a samo poslednji deo (adresa hosta) bi trebalo promeniti. (npr. IP adresa: 123.456.789.**)

2. Povežite spoljni modem i računar na koji će biti instaliran Allshare PC software pomoću LAN kabla.
   - Televizor možete da povežete direktno sa računarom, bez potrebe za korišćenjem rutera.

Ⓝ Funkcije koje nisu podržane kada je ostvarena veza sa računarom preko mreže:

- Funkcije **Muzika u pozadini** i **Postavka pozadinske muzike**.
- Sortiranje datoteka po omiljenosti u fasciklama **Fotografije**, **Muzika** i **Vid. zapisi**.
- Dugme ◄◄ (REW) ili ►► (FF) tokom reprodukcije video zapisa.

Ⓝ Nije podržano: DivX DRM, više audio zapisa, ugrađeni titlovi.

Ⓝ Trebalo bi napraviti izuzetak za Allshare PC software u zaštitnom zidu na računaru.

Kada režim **SMART HUB** koristite preko mrežne veze, u zavisnosti od funkcija navedenog servera:

- Način sortiranja može da se razlikuje.
- Funkcija **Pretraga scene** možda neće biti podržana.
- Funkcija **Nastavi**, koja služi za nastavljanje reprodukcije video zapisa, možda neće biti podržana.
  – Funkcija **Nastavi** ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
- Dugme ◀ ili ▶ možda neće raditi u zavisnosti od sadržaja.

Prilikom reprodukcije video zapisa pomoću funkcije **SMART HUB** preko mrežne veze može da dođe do privremenih prekida.

Pre korišćenja funkcija „Multimedijalni sadržaji“...

- Možda neće ispravno raditi sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.
- Šta je potrebno da znate pre korišćenja multimedijalnog sadržaja
  - MTP (Media Transfer Protocol) nije podržan.
  - Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
  - Neki tipovi digitalnih USB fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa ovim televizorom.

- Funkcija Multimedijalni sadržaji podržava samo USB Mass Storage Class (MSC) uređaje. MSC je Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja su fleš memorije, čitači fleš kartica i USB čvrsti diskovi (USB čvorišta nisu podržana). Uređaje treba povezati direktno na USB priključak televizora.
- Pre nego što uređaj povežete na televizor, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
- Povežite USB čvrsti disk na namenski priključak **USB 1 (HDD)**.
- Nemojte da isključujete USB uređaj dok je učitavanje u toku.
- Što je rezolucija slike veća, duže će biti potrebno da se prikaže na ekranu.

- Maksimalna podržana rezolucija za JPEG slike je 15360 X 8640 piksela.
- U slučaju nepodržanih ili oštećenih datoteka prikazaće se poruka „Format datoteke nije podržan".
- Ako su datoteke sortirane po **Prikaz fascik.**, u svakoj fascikli može biti prikazano do 1000 datoteka.
- Ako broj datoteka i fascikli sačuvanih na USB uređaju za skladištenje prelazi 8000, datoteke i fascikle možda se neće prikazivati i možda neće biti moguće otvoriti neke fascikle.
- Nije moguće reprodukovati MP3 datoteke sa DRM zaštitom preuzete sa Web lokacije koja se plaća. Digital Rights Management (DRM) je tehnologija koja podržava kreiranje, distribuciju i upravljanje sadržajem na integrisan i sveobuhvatan način, što podrazumeva zaštitu prava i interesa onih koji obezbeđuju sadržaj, sprečavanje ilegalnog kopiranja sadržaja, kao i upravljanje računima i troškovima.

- Ako je priključeno više od 2 PTP uređaja, nije moguće istovremeno koristiti više uređaja.
- Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki uređaji možda neće biti prepoznati. USB uređaj koji zahteva snažno napajanje (više od 500 mA ili 5 V) možda neće biti podržan.
- Ako se prilikom priključivanja ili korišćenja USB uređaja prikaže poruka upozorenja o prejakom napajanju, uređaj možda neće biti prepoznat ili neće ispravno raditi.

- Ako nema ulaznog signala na televizoru tokom intervala koji je podešen pomoću opcije **Period aut. zaštite**, pokrenuće se čuvar ekrana.
- Na nekim spoljnim čvrstim diskovima može da dođe do automatskog aktiviranja režima za uštedu energije prilikom povezivanja na televizor.
- Ako koristite USB produžni kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće biti moguće pročitati datoteke na njemu.
- Ako USB uređaj koji priključite na televizor nije prepoznat, lista datoteka na uređaju je oštećena ili nije moguće reprodukovati datoteku iz liste, povežite uređaj na računar, formatirajte ga i proverite vezu.
- Ako se nakon pokretanja funkcije **SMART HUB** i dalje prikazuje datoteka koja je izbrisana sa računara, upotrebite funkciju „Isprazni korpu za otpatke“ na računaru da biste trajno izbrisali datoteku.

Izgled ekrana

Izaberite željenu datoteku pomoću dugmadi sa strelicom nagore/nadole/nadesno/nalevo, a zatim pritisnite dugme **ENTER** ili ▶ (Reprodukuj). Datoteka će početi da se reprodukuje.

Ime uređaja: Prikazivanje imena povezanog uređaja.

Odeljak sa listom datoteka: Možete da izaberete datoteke i grupe koje se sortiraju po svakoj kategoriji.



Početna: Povratak na početnu stranicu sadržaja

Promena sadržaja/uređaja: Služi za promenu tipa sadržaja ili povezanog uređaja.

Sortir.: Prikazivanje pravila za sortiranje. Pravila za sortiranje se razlikuju u zavisnosti od sadržaja.

Režim izmene: Izaberite i reprodukujte više datoteka ili ih dodajte u sopstvenu listu numera. Ova funkcija je dostupna samo za muziku.

Traka sa stranicama: Prelazak na drugu stranicu sa listom datoteka.

❑ Snimljeni TV program za plazma televizore

Da biste koristili funkciju snimanja ili funkciju **Timeshift**, neophodno je da povezani USB uređaj podržava snimanje. Preporučuje se formatiranje uređaja ako koristite USB čvrsti disk.

- Nemojte da isključujete uređaj dok je u toku formatiranje. Ako formatirate uređaj, sve datoteke će biti izbrisane.
- Pre nego što formatirate uređaj za upotrebu na televizoru, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
- Performanse čitanja/upisivanja i kontroleri USB čvrstih diskova mogu da se razlikuju. U skladu sa tim, neki USB čvrsti diskovi možda neće proći test performansi. USB čvrsti disk koji ne prođe test performansi nije moguće koristiti sa PVR uređajem.

Tajmer snimanje (na ekranu Menadžer rasporeda)

SMART HUB → Menadžer rasporeda → ENTER

Omogućava pravljenje rezervacije za snimanje programa čije je emitovanje zakazano. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

Korišćenje funkcije „Tajmer snimanje“ (samo za digitalne kanale)

1. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali opciju Menadžer rasporeda. Prikazaće se ekran Menadžer rasporeda.
2. Pritisnite dugme ENTER da biste ručno obavili zakazivanje. Pojaviće se iskačući prozor.

3. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali funkciju „Tajmer snimanje“.

Ⓝ Preporučuje se korišćenje **USB HDD** uređaja najmanje brzine od 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani **USB HDD** uređaji u RAID konfiguraciji.

Ⓝ Nije moguće snimati na USB uređaj za skladištenje dok ne obavite **Test performansi uređaja**.

4. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste podesili opciju **Antena, Kanal, Datum** ili **Vreme početka**.

Snimanje programa koji se trenutno emituje

Omogućava snimanje programa koji se trenutno emituje.

Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

1. Pritisnite dugme ● (REC) na daljinskom upravljaču prilikom gledanja programa da biste započeli snimanje. Pojaviće se iskačući prozor.

   N Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani **USB HDD** uređaji u RAID konfiguraciji.

   N Nije moguće snimati na USB uređaj za skladištenje dok ne obavite **Test performansi uređaja**.

2. Izaberite opciju **Dužina** da biste podesili dužinu snimanja, a zatim izaberite **U redu**.

Korišćenje funkcije pomeranja vremena

Ako ste propustili neki program koji se emituje uživo, ova funkcija vam omogućava da pogledate snimljeni program.

1. Pritisnite dugme ▶ (Reprodukuj) na daljinskom upravljaču prilikom gledanja programa da biste pokrenuli funkciju **Timeshift**.
2. Ako želite da zaustavite funkciju **Timeshift**, pritisnite dugme ■ (Zaustavi) na daljinskom upravljaču.

- Maksimalno vreme rada režima **Timeshift** je 90 minuta.
- Nakon isteka maksimalnog vremenskog intervala za režim **Timeshift**, vreme će biti fiksirano na „01:30:00“.
- Funkcija **Timeshift** nije podržana za analogne kanale.
- Funkcije **Timeshift** su onemogućene za kanale koji su zaključani pomoću funkcije **Zaključani kanali**.

Pre korišćenja funkcije za pomeranje vremena i funkcije za snimanje...

⚠ Snimljeni video zapisi zaštićeni su pomoću tehnologije DRM (Digital Rights Management) i nije ih moguće reprodukovati na računaru niti na drugim televizorima. Imajte u vidu da datoteke koje su sačuvane na televizoru nije moguće koristiti nakon zamene matične ploče.

NAPOMENA

- Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani USB čvrsti diskovi u RAID konfiguraciji.
- Dostupnost funkcije za snimanje i funkcije **Timeshift** može da se razlikuje u zavisnosti od kvaliteta slike i količine slobodnog prostora na čvrstom disku.
- Imajte u vidu da će se reprodukcija automatski nastaviti ako pauzirate snimak.

- Ako na USB uređaju za skladištenje ostane manje od 5% slobodnog prostora, trenutni proces snimanja će biti prekinut.
- Kada se snimanje istovremeno obavlja pomoću funkcije PVR (Personal Video Recorder) i uređaja koji podržava funkciju HDMI-CEC, prednost ima snimanje pomoću funkcije PVR.

- Ako USB uređaj nije prošao **Test performansi uređaja**, mora ponovo da prođe **Form. uređ.** i **Test performansi uređaja** pre snimanja pomoću funkcije **Vodič** ili **Kanal**.
- Funkcije **Timeshift** mogu da se koriste samo sa USB uređajem za skladištenje koji je prošao **Test performansi uređaja**.
- Ako pokušate da pokrenete funkciju snimanja ili funkciju **Timeshift** sa uređajem koji nije prošao **Test performansi uređaja**, neće ih biti moguće pokrenuti.

- Ako pritisnete dugme ● (REC) na daljinskom upravljaču dok je prikazan ekran **Kanal** ili prilikom snimanja pomoću funkcije **Tajmer snimanje**, televizor će možda pokrenuti ili zaustaviti snimanje jednu ili dve sekunde kasnije nego što ste predvideli, zbog vremena koje je potrebno za obradu komande.
- Ako priključite namenski USB uređaj za snimanje, postojeće datoteke za **Timeshift** ili za snimanje koje nisu ispravno sačuvane biće automatski izbrisane.
- Ako tokom snimanja pređete na režim spoljnog izvora, snimanje će se nastaviti, ali će korišćenje dugmeta ● (REC) biti onemogućeno.
- Ako je tokom vremena snimanja podešena bilo koja funkcija za isključivanje televizora (**Prog. isključ.**, **Tajmer isključiv.** itd.), televizor će se isključiti nakon završetka snimanja.

Reprodukcija snimljenog TV programa

1. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme **ENTER** ↵ ili ▶ (Reprodukuj).
   - Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
   - Tokom reprodukcije snimljenog TV programa možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◀ i ▶.
   - Tokom reprodukcije možete da koristite dugmad ◀◀ (REW) i ▶▶ (FF).

Vid. zapisi

Reprodukcija video zapisa

1. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme **ENTER** ↵ ili ▶ (Reprodukuj).



- Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
- Ako je trajanje video zapisa nepoznato, neće biti prikazano vreme trajanja reprodukcije niti traka toka.
- Tokom reprodukcije video zapisa možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◀ i ▶.
- Tokom reprodukcije možete da koristite dugmad ◀◀ (REW) i ▶▶ (FF).

U ovom režimu možete da uživate u video zapisima iz igre, ali ne možete da igrate igru.

- Podržani formati titlova

Naziv	Oznaka tipa datoteke	Format
MPEG-4 tekst koji se zasniva na vremenu	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	zasnovan na niskama
SubViewer	.sub	zasnovan na niskama
Micro DVD	.sub ili .txt	zasnovan na niskama

- Podržani video formati

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj kadrova u sekundi (fps)	Brzina reprodukcije (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj kadrova u sekundi (fps)	Brzina reprodukcije (Mb/s)	Audio kodek
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM/ AAC/HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/ LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/ LPCM/AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/AAC/ MP3/DD+/ HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Video dekoder	Audio dekoder
• GMC / Ima podršku za H.264, nivo 4.1 • Nisu podržani H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD. • XVID, MPEG4 SP, ASP: – Below 1280 x 720: 60 frame max – Above 1280 x 720: 30 frame max	• Ima podršku za WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO ne podržava dvokanalni, dodatni višekanalni niti zvuk bez gubitka kvaliteta. • Nije podržana WMA brzina uzorkovanja 22.050 Hz.

Ostala ograničenja

NAPOMENA

- Ako postoji greška u sadržaju ili u kontejneru, video sadržaj neće biti reprodukovan ili se neće ispravno reprodukovati.
- Možda neće biti moguće reprodukovati zvuk ili video zapis ako je standardna brzina reprodukcije/broj kadrova sadržaja veći od kompatibilnog broja kadrova u sekundi u gornjoj tabeli.
- Ako postoji greška sa indeksom, funkcija pretraživanja (preskakanja) neće biti podržana.
- Prilikom reprodukcije video zapisa preko mrežne veze može da dođe do privremenih prekida.
- Nije moguće reprodukovati video sadržaj ako jedna datoteka sadrži više stavki sadržaja.

Uzastopna reprodukcija video zapisa (nastavak reprodukcije)

Ako prekinete reprodukciju u funkciji **Vid. zapisi**, kasnije možete da je nastavite od mesta na kojem je zaustavljena.

Funkcija **Nastavi** ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)

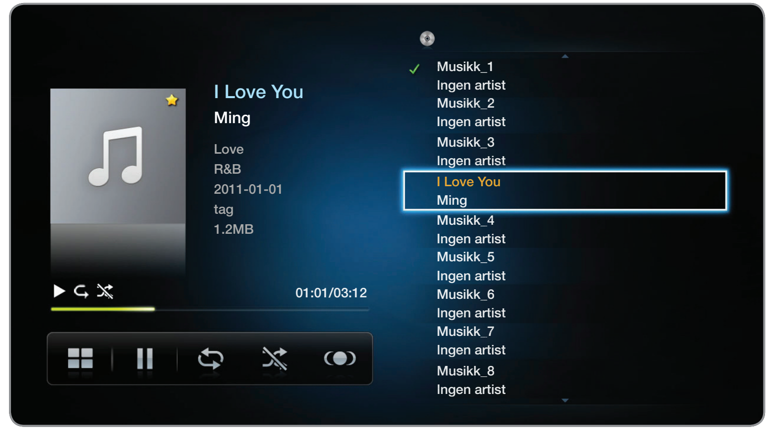
1. Iz odeljka sa listom datoteka, pomoću dugmeta ◀ ili ▶ izaberite datoteku video zapisa koju želite uzastopno da reprodukujete.
2. Pritisnite dugme ▶ (Reprodukuj) / **ENTER**.

   Nakon početka reprodukcije na traci toka će se prikazati ikona u obliku trougla.
3. Pritisnite dugme **TOOLS**, a zatim izaberite opciju **Nastavi**. Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.

Muzika

Reproduckija muzike

1. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu muzičku datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme **ENTER**↵ ili ▶ (Reprodukuj).
   - Tokom reprodukcije muzike možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◀◀ (REW) i ▶▶ (FF).



NN Prikazuju se samo datoteke sa oznakom tipa MP3. Datoteke sa drugim oznakama tipa neće biti prikazane, čak i ako se nalaze na istom USB uređaju.

NN Ako je zvuk čudan prilikom reprodukcije MP3 datoteka, podesite opciju „**Ekvilajzer**“ u meniju „**Zvuk**“. (MP3 datoteka sa previše modulacija može da dovede do problema sa zvukom.)

Kreiranje sopstvene liste numera

1. Na ekranu **Muzika** u meniju **SMART HUB** pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali **Režim izmene**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.
2. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali numere koje želite da dodate, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.
   - Sa leve strane izabranih datoteka pojaviće se polje za potvrdu.
   - Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, odaberite opciju **Izbor svih** na vrhu stranice.
3. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali opciju **Dodaj u „Moju listu“**.
   - Imajte u vidu da će uključivanje funkcije **Moja lista num.** dovesti do toga da se **Moja lista num.** vrati na podrazumevanu listu numera.

4. Pritisnite dugme ENTER. Prikazaće se poruka „**Izabrane stavke su dodate u Moju listu**“.
5. Nova ili ažurirana lista pojaviće se na glavnoj stranici **Muzika**.

Moja lista num. – reprodukcija

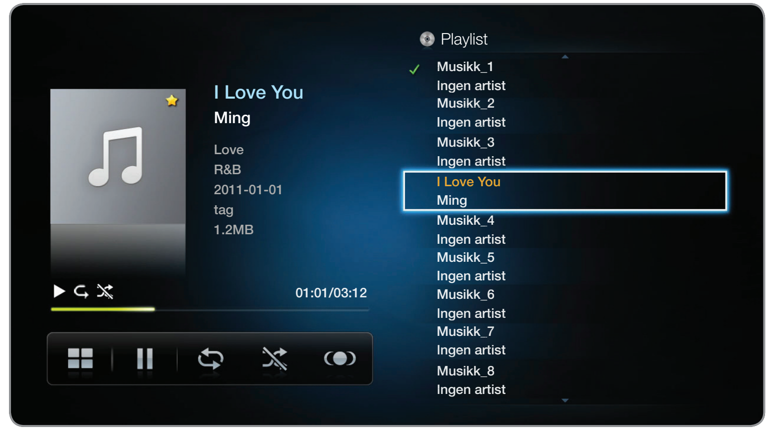
Izaberite fasciklu **Moja lista num.** da biste automatski reprodukovali njen sadržaj. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali drugu muzičku datoteku u okviru liste numera.

Da biste izbrisali datoteku iz **Moja lista num.**, pomoću dugmadi za navigaciju izaberite ikonu korpe za otpatke pored datoteke koju želite da izbrišete.

Reprodukcija izabranih muzičkih datoteka

1. Na ekranu **Muzika** u meniju **SMART HUB** pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali **Režim izmene**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.

2. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu muzičku datoteku iz liste, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

NAPOMENA

- Sa leve strane izabranih datoteka pojaviće se polje za potvrdu sa potvrđenim izborom.
- Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, odaberite opciju **Izbor svih** na vrhu stranice.
- Da biste otkazali izbor, ponovo pritisnite dugme **ENTER**.

3. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali opciju **Reprod**. Počeće reprodukcija izabranih muzičkih datoteka.

Fotografije

Pregledanje fotografija (ili Prikaz prezentacije)

1. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme ENTER ↵.
   - Ako u listi datoteka pritisnete dugme ▶ (Reprodukuj), odmah će biti pokrenut prikaz prezentacije.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- Sve datoteke iz odeljka sa listom datoteka biće prikazane u prezentaciji.
- Tokom prezentacije, fotografije se prikazuju redom, počev od trenutno prikazane fotografije.

Muzičke datoteke možete automatski reprodukovati tokom prikazivanja prezentacije ako je opcija **Pozadinska muzika** podešena na **Uklj**.

Opciju **Muzika u pozadini** nije moguće promeniti dok se ne završi učitavanje pozadinske muzike.

❑ Multimedijalni sadržaji – dodatne funkcije

Sortiranje liste datoteka

Da biste sortirali datoteke u listi, izaberite opciju **Sortir.** pomoću dugmeta ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Zatim pritisnite dugme **ENTER**.

Kategorija	Funkcije	Snimljen TV za model PDP TV	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Prikaz fascik.	Prikazivanje kompletne fascikle. Ime datoteke i sličicu možete da prikažete tako što ćete izabrati fasciklu.		✓	✓	✓
Naslov	Sortiranje i prikazivanje naziva datoteka po simbolu/broju/abecedi/posebnom redosledu.	✓	✓	✓	✓
Najstarije	Sortiranje i prikazivanje datoteka po najstarijem datumu.	✓	✓		✓
Najnovije	Sortiranje i prikazivanje datoteka po najnovijem datumu.	✓	✓		✓

Kategorija	Funkcije	Snimljen TV za model PDP TV	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Izvođač	Sortiranje muzičkih datoteka po izvođaču, abecednim redosledom.			✓	
Album	Sortiranje muzičkih datoteka po albumu, abecednim redosledom.			✓	
Žanr	Sortiranje muzičkih datoteka po žanru.			✓	
Mesečno	Sortiranje i prikazivanje fotografija po mesecima.	✓			✓

Meni sa opcijama za reprodukciju video zapisa/muzike/fotografija

Sledeće funkcije su omogućene tokom reprodukcije.

Kategorija	Funkcije	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Lista	Povratak u listu datoteka.	✓	✓	✓
Preth./Dalje	Prelazak na prethodnu/sledeću datoteku fotografije.			✓
Pokreni projekciju slajdova/Zaustavi projekciju slajdova	Pokretanje/zaustavljanje prikaza prezentacije.			✓
Brzina prezent.	Biranje brzine kojom će se prikazivati prezentacija. Možete da koristite i dugme ◄◄ (Rew) ili ►► (FF).			✓
Uključi pozadinsku muziku	Možete da pokrenete ili da zaustavite muziku u pozadini.			✓
Postavka pozadinske muzike	Možete da podesite i izaberete pozadinsku muziku prilikom pregledanja fotografija ili prikazivanja prezentacije.			✓

Kategorija	Funkcije	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Režim slike	Možete da promenite **Režim slike**.	✓		✓
Režim zvuka	Možete da promenite **Režim zvuka**.	✓	✓	✓
Zum	Prikazivanje slika uvećanih preko celog ekrana.			✓
Okreni	Možete da rotirate slike.			✓
Potraži naslov	Možete direktno da pređete na sledeći naslov.	✓		
Titlovi	Možete da prikažete titl. Možete da izaberete određeni jezik ako datoteka titla sadrži više jezika.	✓		
Režim ponavljanja	Možete uzastopno da reprodukujete datoteke video zapisa i muzičke datoteke.	✓	✓	
Veličina slike	Možete da podesite veličinu slike prema svojim potrebama.	✓		
Postavke titla	Prikažite **Postavke titla**. Možete da podesite opcije za titlove.	✓		✓

Kategorija	Funkcije	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Reprod./Pauza	Pokretanje/zaustavljanje reprodukcije. Možete da koristite i dugme ▶ (Reprodukuj) ili ⏸ (Pauziraj) na daljinskom upravljaču.	✓	✓	✓
Pokreni projekciju slajdova/Zaustavi projekciju slajdova	Pokretanje/zaustavljanje prikaza prezentacije.			✓
Sluč red.	Muziku možete da reprodukujete uzastopno ili nasumično.		✓	
Nastavi	Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.	✓		
Pretraga scene	Scenu možete da pretražujete podeljenu na 5 poglavlja po želji.	✓		
Potraži vreme	Video zapis možete da pretražujete pomoću dugmadi ◀ i ▶ u intervalima od 10 sekundi.	✓		

Da biste prikazali detaljne informacije o izabranom uređaju, pritisnite dugme **INFO**.

Da biste prikazali detaljne informacije o izabranoj datoteci, pritisnite dugme **INFO**.

■ Usluga za podatke za područje Italije

Korisnicima omogućava da koriste informacije (tekst, slike, grafika, dokumenti, softver itd.) koje se prenose putem emitovanog signala.

Automatsko pokretanje usluge za podatke (Uklj. / Isklj.)

Izaberite da li želite da se usluga za podatke automatski pokreće. **Autom. pok. usl. za pod.** služi za automatsko pokretanje usluge za podatke bez intervencije korisnika.

Ako je neka druga funkcija pokrenuta, **Autom. pok. usl. za pod.** možda neće raditi.

Korišćenje usluge za podatke

Ako kanal koji trenutno gledate pruža uslugu za podatke, u različitim uslugama za podatke možete da uživate tako što ćete pritisnuti D za područje Italije ili crveno dugme.

Dostupne informacije u usluzi za podatke mogu da se razlikuju u zavisnosti od kanala.

Prilikom korišćenja usluge za podatke možda neće biti moguće menjanje kanala pomoću numeričke dugmadi, u zavisnosti od usluge.

1. Pritisnite dugme D za područje Italije. Izaberite željenu uslugu pomoću dugmadi ▲ / ▼ / ◀ / ▶ i OK.

   Ako je opcija **Autom. pok. usl. za pod.** podešena na **Uklj.**, usluga za podatke će se automatski pokrenuti sa trakom za učitavanje. U tom slučaju, dugme D za područje Italije ne radi.

2. Pritisnite crveno dugme. Prikazaće se ekran usluge za podatke.
3. Izaberite željenu opciju pomoću dugmeta ▲ / ▼ / ◄ / ► na ekranu usluge za podatke, a zatim pritisnite dugme **OK** ↵. Izabrana usluga će se pokrenuti.

   Ako se dugme u boji za određenu funkciju pojavi na ekranu, ponuđenu funkciju možete da koristite tako što ćete pritisnuti odgovarajuće dugme.
4. Ako pritisnete dugme **EXIT**, usluga za podatke će se zatvoriti.

Glavna dugmad za uslugu za podatke i njihove funkcije

Dugme	Komandna
D za područje Italije ili crveno dugme. (Usluga za podatke)	Prikazivanje liste **Usluga za podatke** i trenutno pokretanje funkcije **Usluga za podatke**.
BACK	Povratak na prethodni ekran.
Dugme u boji	Obavljanje funkcija koje odgovaraju slici dugmeta u boji koje je prikazano na ekranu dok je aktivna funkcija **Usluga za podatke**. Operacije mogu da se razlikuju u zavisnosti od dobavljača usluga.
Simbol	Tekst možete da unosite pomoću brojeva i slova koji su odštampani na/iznad numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču. Ako redom budete pritiskali numeričku dugmad na daljinskom upravljaču dok je na ekranu za unos teksta prikazan pokazivač, prikazivaće se odgovarajuća slova, brojevi i specijalni znakovi. Na primer, ako uzastopno pritiskate dugme sa brojem 3, naizmenično će se prikazivati dodeljena slova (D, E i F) i broj 3, tim redosledom.

TEXT	Prelazak u režim teleteksta ili povratak na prethodni ekran. Operacije mogu da se razlikuju u zavisnosti od dobavljača usluga.
▲ / ▼ / ◀ / ▶	Pomeranje menija **Usluga za podatke** nagore, nadole, nalevo i nadesno.
OK	Pokretanje izabrane stavke.
EXIT	Zaustavljanje funkcije **Usluga za podatke**.

❑ Rešavanje problema

Ako imate pitanja u vezi sa televizorom, pogledajte ovu listu. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite Web lokaciju „www.samsung.com“ i izaberite opciju „Podrška“ ili se obratite pozivnom centru iz liste na poslednjoj strani priručnika.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Kvalitet slike	Prvo obavite test slike da biste proverili da li televizor ispravno prikazuje test sliku. (izaberite **MENU** – **Podrška** – **Sam. dijagnost.** – **Test slike**) Ako se test slika ispravno prikazuje, moguće je da je uzrok loš kvalitet izvora ili signala.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Slika na televizoru ne izgleda tako dobro kao u prodavnici.	● Ako koristite analogni kablovski/set top box uređaj, obavite nadogradnju na digitalni set top box uređaj. Koristite HDMI ili komponentne kablove da biste dobili HD (visoka rezolucija) kvalitet slike. ● Kablovska/satelitska pretplata: Pokušajte sa HD stanicama iz liste kanala. ● Antenska veza: Pokušajte sa HD stanicama nakon obavljanja automatskog programiranja. Mnogi HD kanali emituju SD (standardna rezolucija) sadržaj sa povećanom rezolucijom. ● Podesite izlaznu rezoluciju na kablovskom/set top box uređaju na 1080i ili 720p. ● Proverite da li se nalazite na minimalnoj preporučenoj udaljenosti od televizora, u zavisnosti od veličine i rezolucije signala.
Slika je izobličena: Makroblok greška, mali blok, tačke, pikselizacija	● Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima. ● Slab signal ili loš kvalitet signala mogu da izazovu izobličenje slike. Problem nije u televizoru. ● Korišćenje mobilnih telefona u blizini televizora (približno do 1 m) može da dovede do pojave šuma na analognim i digitalnim TV kanalima.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Boja je pogrešna ili nema boje.	● Ako koristite komponentnu vezu, proverite da li su komponentni kablovi povezani na odgovarajuće priključke. Neispravno povezivanje može da izazove probleme sa bojama ili prikazivanje praznog ekrana.
Boje su loše ili previše svetle.	● Podesite opcije za **Slika** u meniju televizora (izaberite režim **Slika** / **Boja** / **Osvetljenje** / **Oštrina**) ● Podesite opciju **Šted. energije** u meniju televizora (izaberite **MENU** – **Sistem** – **Eko rešenje** – **Šted. energije**) ● Resetujte postavke slike na podrazumevane vrednosti (izaberite **MENU** – **Slika** – **Resetovanje slike**)
Na ivici ekrana postoji isprekidana linija.	● Ako je veličina slike postavljena na **Screen Fit**, promenite je na **16:9**. ● Promenite rezoluciji kablovskog/satelitskog uređaja.
Slika je crno-bela.	● Ako koristite AV kompozitni ulaz, priključite video kabl (žuti) na zeleni priključak komponentnog ulaza 1 na televizoru.
Prilikom menjanja kanala slika se zamrzava ili dolazi do izobličenja/kašnjenja.	● Ako je televizor povezan na kablovski uređaj, resetujte uređaj. Isključite, pa ponovo priključite kabl za napajanje i sačekajte da se kablovski uređaj pokrene. To može da potraje do 20 minuta. ● Podesite izlaznu rezoluciju kablovskog uređaja na 1080i ili 720p.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
3D za plazma televizore	
Aktivne 3D naočare možda neće ispravno raditi ako se u njihovoj blizini ili u blizini televizora nalaze drugi 3D proizvodi ili elektronski uređaji koji su uključeni.	● Ako postoji problem, druge elektronske uređaje držite na što većoj udaljenosti od aktivnih 3D naočara.
Prilikom gledanja 3D sadržaja u uslovima slabog osvetljenja (treperеće svetlo itd.), pod fluorescentnim osvetljenjem (50 Hz ~ 60 Hz) ili pod svetlom lampe sa 3 talasne dužine, može da dođe do neznatnog treperenja slike.	● Ako do toga dođe, prigušite svetlo ili isključite lampu.
Idealna udaljenost za gledanje je tri puta visina ekrana ili veća.	● Preporučuje se da sedite tako da vam oči budu u nivou sa ekranom.
Ako 3D naočare ostavljate uključene, to će skratiti radni vek baterije.	● Isključite 3D naočare kada ih ne koristite.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Kvalitet zvuka	Prvo obavite **Test zvuka** da biste proverili da li televizor ispravno reprodukuje zvuk. (izaberite **MENU** – **Podrška** – **Sam. dijagnost.** – **Test zvuka**) Ako je zvuk **U redu**, uzrok problema može da bude izvor ili signal.
Nema zvuka ili je jačina zvuka preslaba na najvećoj vrednosti.	● Proverite jačinu zvuka na spoljnom uređaju koji je povezan na televizor.
Kvalitet slike je dobar, ali nema zvuka.	● Podesite opciju „Izaberite zvučnik“ na **Zvučnik TV-a** u meniju za zvuk. ● Ako koristite spoljni uređaj, proverite da li su audio kablovi povezani na odgovarajuće audio priključke na televizoru. ● Ako koristite spoljni uređaj, proverite opcije za audio izlaz na uređaju (primer: možda ćete morati da promenite audio opcije kablovskog uređaja na HDMI ako je HDMI kabl povezan na televizor). ● Ako koristite DVI-na-HDMI kabl, neophodan je odvojen kabl za zvuk. ● Ako televizor ima priključak za slušalice, proverite da li je nešto priključeno na njega.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Zvučnici prave veliku buku.	● Proverite kako su povezani kablovi. Uverite se da video kabl nije povezan na audio priključak. ● Proverite jačinu signala ako koristite antensku/kablovsku vezu. Slab signal može da izazove izobličenje zvuka.
Nema slike, ne reprodukuje se video zapis	
Televizor se automatski isključuje.	● Proverite da li je opcija **Prog. isključ.** podešena na **Isklj.** u meniju za podešavanje. (izaberite **MENU** – **Sistem** – **Vreme**) ● Ako je računar povezan na televizor, proverite postavke napajanja na računaru. ● Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor. ● Kada gledate televiziju preko antenske ili kablovske veze, televizor će se isključiti nakon 10 do 15 minuta ako nema signala.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
RF (kablovska/antenska) veza	
Televizor nema prijem svih kanala.	● Proverite da li je antenski kabl ispravno priključen. ● Pokušajte da dodate dostupne kanale u listu kanala pomoću opcije Plug & Play (početno podešavanje). Izaberite **MENU** – **Sistem** – **Plug & Play** (početno podešavanje) i sačekajte da se obavi memorisanje svih dostupnih kanala. ● Proverite da li je antena ispravno postavljena.
Veza sa računarom	
Pojavljuje se poruka „Režim nije podržan".	● Izlaznu rezoluciju na računaru podesite u skladu sa podržanim rezolucijama na televizoru.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
„PC“ je uvek prikazan u listi izvora, čak i ako računar nije povezan sa televizorom.	● To je normalno; „PC“ je uvek prikazan u listi izvora, bez obzira na to da li je računar povezan sa televizorom.
Video signal je u redu, ali se ne čuje zvuk.	● Ako koristite HDMI vezu, proverite postavke audio izlaza na računaru.
Mrežna veza	
Neuspešno povezivanje putem bežične mreže.	● Za korišćenje bežične mreže neophodan je Samsung bežični USB adapter. ● Proverite da li je mrežna veza podešena na **Bežično**. ● Proverite da li je televizor povezan na bežični ruter.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Ostalo	
Slika se ne prikazuje preko celog ekrana.	● Crne trake sa svake strane prikazivaće se na HD kanalima koji emituju SD sadržaj (4:3) povećane rezolucije. ● Crne trake iznad i ispod pojaviće se u filmovima čiji se odnos širine/visine razlikuje u odnosu na onaj na televizoru. ● Podesite opcije za veličinu slike na spoljnom uređaju ili na televizoru na ceo ekran.
Plazma televizor ispušta zvuk brujanja. za plazma televizore	● Plazma televizori obično ispuštaju zvuk tihog brujanja. To je normalno. Uzrok tome su električni naboji koji se koriste za kreiranje slike na ekranu. ● Ako je zvuk brujanja glasan, moguće je da ste osvetljenost na televizoru postavili na previsoku vrednost. Postavite nižu vrednost za osvetljenost. ● Glasan zvuk brujanja može da se čuje i ako se plazma televizor nalazi preblizu zidu ili drugoj čvrstoj površini. Pokušajte i tako što ćete ponovo sprovesti kablove. ● Neispravno montiran zidni nosač može da izazove pojavu prekomerne buke.

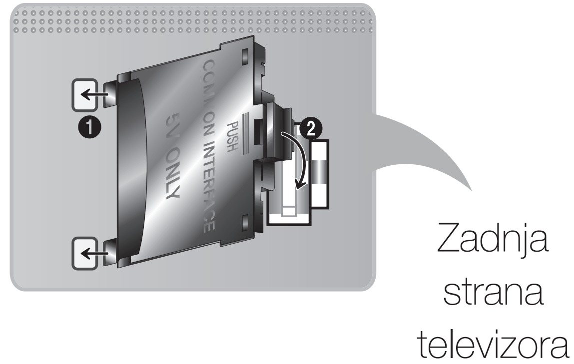
Problemi	Rešenja i objašnjenja
Problem sa zadržavanje slike (sagorevanjem ekrana). za plazma televizore	● Da biste smanjili rizik od „sagorevanja“ ekrana, ovaj uređaj opremljen je tehnologijom za zaštitu od „sagorevanja“ ekrana. Tehnologija Pixel Shift (Pomeranje piksela) omogućava vam da podesite kretanje slike nagore/nadole (vertikalno) i sa jedne na drugu stranu (horizontalno).
Pojavljuje se poruka „Režim nije podržan“.	● Proverite rezoluciju koju podržava televizor, pa u skladu sa tim podesite izlaznu rezoluciju spoljnog uređaja.
Iz televizora se oseća miris plastike.	● Taj miris je normalna pojava i nestaće vremenom.
Opcija **Informacije o signalu** na televizoru nije dostupna u meniju za samostalnu dijagnostiku.	● Ova funkcija je dostupna samo za digitalne kanale kada se koristi antenska (RF/koaksijalna) veza.
Televizor je nakrenut.	● Skinite postolje televizora i ponovo ga montirajte.
Meni za kanale je zatamnjen. (nedostupan)	● Meni **Kanal** dostupan je samo kada je izabran TV izvor.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Postavke se resetuju nakon 30 minuta ili prilikom svakog uključivanja televizora.	● Ako je aktiviran režim **Prodavnica**, postavke zvuka i slike biće resetovane na svakih 30 minuta. Promenite režim iz **Prodavnica** u **Kućna up.** pomoću procedure Plug & Play (početno podešavanje). Pritisnite dugme **SOURCE** da biste izabrali režim TV, a zatim izaberite **MENU** → **Sistem** → **Plug & Play** (početno podešavanje) → **ENTER**.
Došlo je do privremenog gubitka zvuka i slike.	● Proverite kako su povezani kablovi i ponovo ih priključite. ● Do gubitka zvuka ili slike može da dođe usled korišćenja previše krutih ili debelih kablova. Uverite se da su kablovi dovoljno fleksibilni za dugotrajnu upotrebu. Ako montirate televizor na zid, preporučuje se upotreba kablova sa utičnicama pod uglom od 90 stepeni.
Kada izbliza pogledate ivice okvira televizora, vide se sitne čestice.	● U pitanju je deo dizajna proizvoda, a ne defekt.
Meni **PIP** nije dostupan.	● Funkcija **PIP** dostupna je samo kada se koristi HDMI, PC ili komponentni izvor signala.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Prikazuje se poruka „Šifrovan signal“ ili „Nema signala/slab signal“.	● Ako koristite CAM KARTICU (CI/CI+), proverite da li je instalirana u otvor zajedničkog interfejsa. ● Ukoliko problem i dalje postoji, izvadite CAM KARTICU iz televizora, a zatim je ponovo postavite u otvor.
Isključili ste televizor pre 45 minuta, a on se ponovo uključio.	● To je normalno. Televizor samostalno pomoću funkcije OTA (Over The Aerial) nadograđuje firmver koji je preuzet dok ste gledali televiziju.
Postoje stalni problemi sa slikom/zvukom.	● Proverite i promenite signal/izvor.
Može da dođe do kontakta između gumenih podmetača na postolju i gornjih delova nameštaja.	● Da biste sprečili ovo, stavite filc podlogu na svaku površinu televizora koja je u direktnom kontaktu sa nameštajem.

❑ Povezivanje pomoću otvora ZAJEDNIČKOG INTERFEJSA

■ Postavljanje adaptera za CI karticu



Postavite adapter kao što je prikazano ispod. Pratite sledeće korake da biste povezali adapter za CI KARTICU.

Ⓝ Preporučuje se da adapter postavite pre instalacije

1. Postavite adapter za CI KARTICU u dva otvora na uređaju ❶.

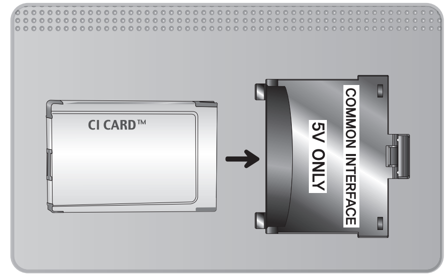
   Ⓝ Pronađite dva otvora sa zadnje strane televizora. Dva otvora nalaze se pored otvora **COMMON INTERFACE**.

2. Ubacite adapter za CI KARTICU u otvor **COMMON INTERFACE** na uređaju ❷.

3. Umetnite „CI ili CI+ KARTICU“.

Preporučuje se da CI karticu ubacite pre nego što televizor montirate na zid. Ubacivanje može da predstavlja problem nakon montiranja na zid. Karticu ubacite nakon što priključite CI modul na televizor. Priključivanje modula može da predstavlja problem ako prethodno ubacite karticu.

Korišćenje „CI ili CI+ KARTICE“



Da biste gledali kanale čije se gledanje naplaćuje, morate da ubacite „CI ili CI+ KARTICU“.

- Ako niste ubacili „CI ili CI+ KARTICU“, na nekim kanalima biće prikazana poruka „Šifrovan signal“.
- Informacije o povezivanju, što podrazumeva broj telefona, ID „CI ili CI+ KARTICE“, ID korisnika i ostale informacije, biće prikazane za približno 2~3 minuta. Ako se pojavi poruka o grešci, obratite se dobavljaču usluga.
- Po završetku podešavanja informacija o kanalima, prikazaće se poruka „Ažuriranje je obavljeno“ koja označava da je lista kanala ažurirana.

NAPOMENA

- „CI ili CI+ KARTICU“ morate da kupite od lokalnog dobavljača usluga kablovske televizije.
- Prilikom vađenja „CI ili CI+ KARTICE“ pažljivo je izvucite rukom, jer bi eventualni pad mogao da je ošteti.
- Ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u pravcu koji je označen na njoj.
- Položaj **COMMON INTERFACE** otvora može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- Upotreba „CI ili CI+ KARTICA“ nije podržana u nekim zemljama i regionima; proverite kod ovlašćenog prodavca.
- Ako imate problema, obratite se dobavljaču usluga.
- Ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ koja podržava trenutne postavke antene. Slika na ekranu će biti izobličena ili se uopšte neće videti.

❑ Funkcija teleteksta (u zavisnosti od zemlje)

Početna stranica teletekst usluge sadrži informacije o načinu korišćenja usluge. Za ispravan prikaz teletekst informacija, prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom, informacije će možda nedostajati, a neke stranice se možda neće prikazati.

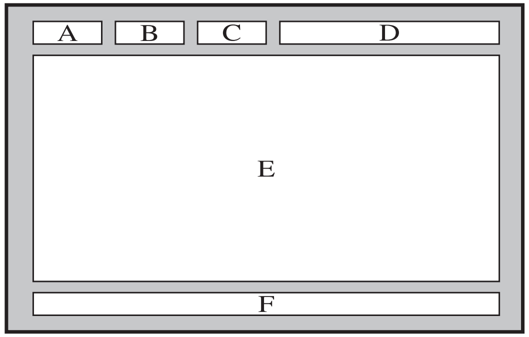
- Stranice teleteksta možete da menjate pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

(Teletekst uključen/ mešano/isključen)	Aktiviranje režima teleteksta za trenutni kanal. Pritisnite dugme dvaput ako želite da se teletekst prikazuje preko ekrana u kojem se emituje program. Pritisnite ga još jednom da biste isključili prikaz teleteksta.
(memorisanje)	Čuvanje stranica teleteksta.
(veličina)	Pritisnite ovo dugme da biste u gornjoj polovini ekrana prikazali teletekst dvostruke veličine. Pritisnite ga ponovo da biste tekst premestili u donju polovinu ekrana. Pritisnite ga još jednom da biste dobili normalan prikaz.
(zadržavanje)	Zadržavanje prikaza na trenutnoj stranici, u slučaju da postoji više sekundarnih stranica koje se otvaraju automatski. Da biste opozvali ovu radnju, ponovo pritisnite dugme.

Dugmad u boji (crveno, zeleno, žuto i plavo)	Ako dobavljač programa koristi sistem FASTEXT, teme na stranicama teleteksta obeležene su bojama i možete ih izabrati pomoću dugmadi u boji. Pritisnite dugme u boji koje odgovara željenoj temi. Prikazaće se nova stranica obeležena bojom. Na isti način možete da birate i stavke. Da biste prikazali prethodnu ili sledeću stranicu, pritisnite odgovarajuće dugme u boji.
(režim)	Izbor režima teleteksta (LISTA/FLOF). Ako ga pritisnete u režimu LISTA, aktiviraće se režim čuvanja liste. U režimu čuvanja liste možete da sačuvate stranicu teleteksta pomoću dugmeta (memorisanje).
(podstranica) (veličina)	Prikazivanje dostupne podstranice.
(stranica nagore)	Prikazivanje sledeće stranice teleteksta.

(stranica nadole)	Prikazivanje prethodne stranice teleteksta.
(indeks)	Koristi se za prikazivanje stranice indeksa (sadržaja) u bilo kom trenutku tokom pregledanja teleteksta.
(otkrivanje)	prikazivanje skrivenog teksta (na primer, odgovora na pitanja iz kviza).
(otkaži)	Umanjivanje prikaza teleteksta tako da se preklapa sa prikazom programa koji se emituje.

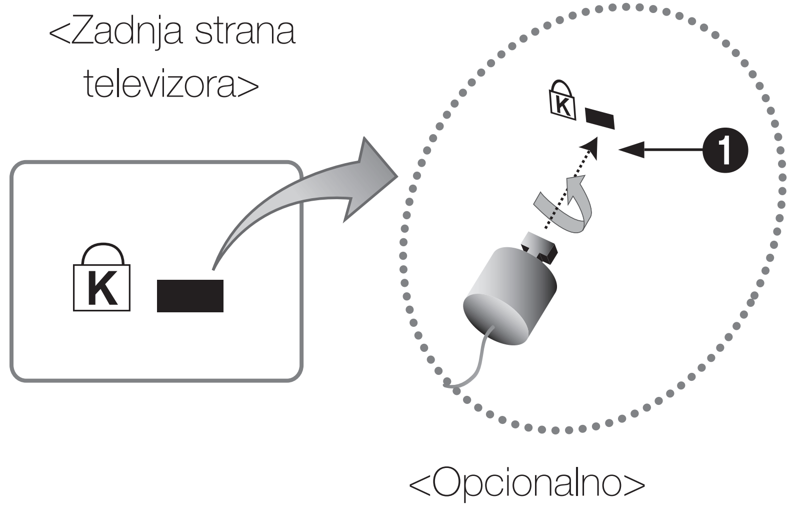
Tipična stranica teleteksta



Deo	Sadržaj
A	Broj izabrane strane.
B	Oznaka TV kanala.
C	Broj trenutne stranice ili indikatori za pretraživanje.
D	Datum i vreme.
E	Tekst.
F	Statusne informacije. FASTEXT informacije.

❑ Kensington Lock za sprečavanje krađe

Kompanija Samsung ne isporučuje Kensington Lock. To je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Izgled i način zaključavanja mogu da se razlikuju od ilustracije, u zavisnosti od proizvođača. Dodatne informacije o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington Lock potražite u priručniku koji ste dobili uz njega.



Pronađite ikonu “”na poleđini televizora. Kensington otvor se nalazi pored ikone “”.

Pratite sledeće korake da biste zaključali proizvod:

1. Kensington lock kabl obmotajte oko velikog, fiksiranog premeta, kao što je sto ili stolica.
2. Provucite kraj kabla na kojem se nalazi brava kroz kraj Kensington lock kabla sa omčom.
3. Ubacite uređaj za zaključavanje u Kensington otvor na proizvodu ❶.
4. zaključavanje vidžeta.

- Detaljna uputstva potražite u korisničkom priručniku koji ste dobili uz uređaj za zaključavanje.
- Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.
- Kensington otvor može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.

❑ Licenca

SRS TheaterSound HD	TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.
DOLBY DIGITAL PLUS PULSE	Proizvedeno u skladu sa licencom kompanije Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog D su zaštićeni žigovi kompanije Dolby Laboratories.
dts 2.0+Digital Out	Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DIVX HD	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Obaveštenje o licenciranju za softver otvorenog koda

U slučaju da koristite softver otvorenog koda, licence za otvoreni kôd dostupne su u meniju proizvoda.

Obaveštenje o licenci za otvoreni kôd dostupno je samo na engleskom.

❑ Kako da prikažete e-priručnik

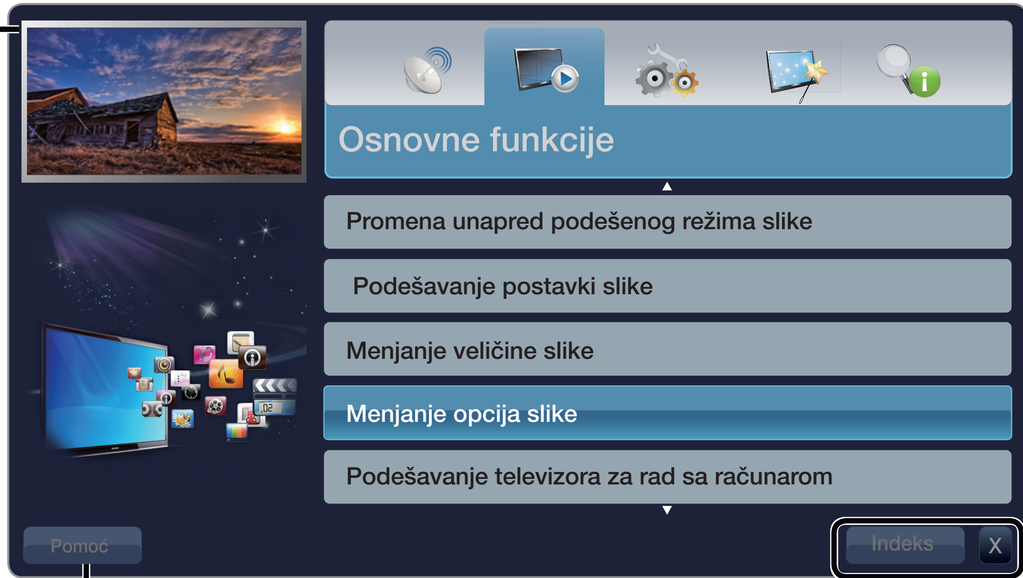
Na televizoru možete da pročitate uvodne informacije i uputstva u vezi sa funkcijama televizora.



MENU → **Podrška** → **e-Manual** → ENTER

Izgled ekrana

Program koji se trenutno emituje.



Promenite kategoriju. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali željenu kategoriju.

Prikazivanje liste podmenija. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali željeni podmeni.

Pomoć: Prikazivanje ekrana **Vo. za e-Manual** ili **Product guide**. Pritisnite dugme ENTER.

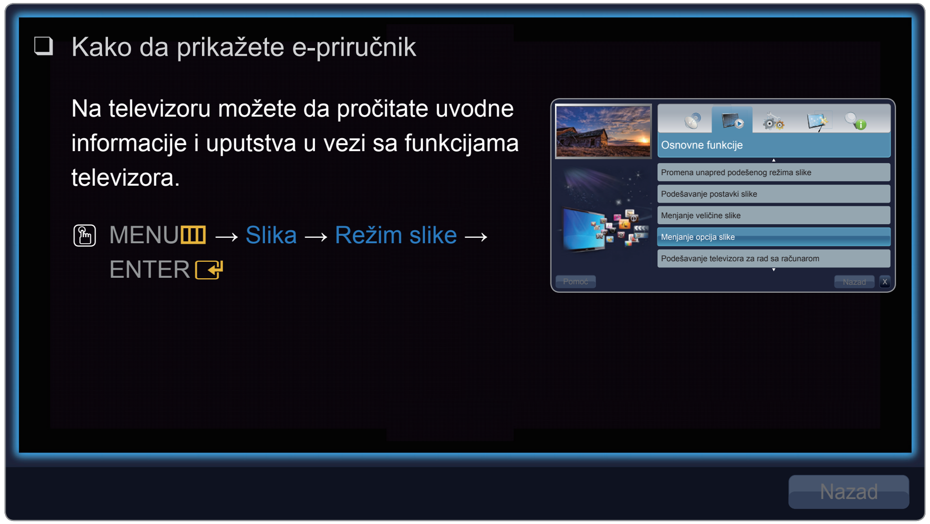
Komandna dugmad:

Indeks: Prikazivanje ekrana indeksa.

X: Izađite iz e-priručnika.

Korišćenje pomoći

E-priručnik i vodič za proizvod možete da prikažete pomoću dugmeta **Pomoć**.

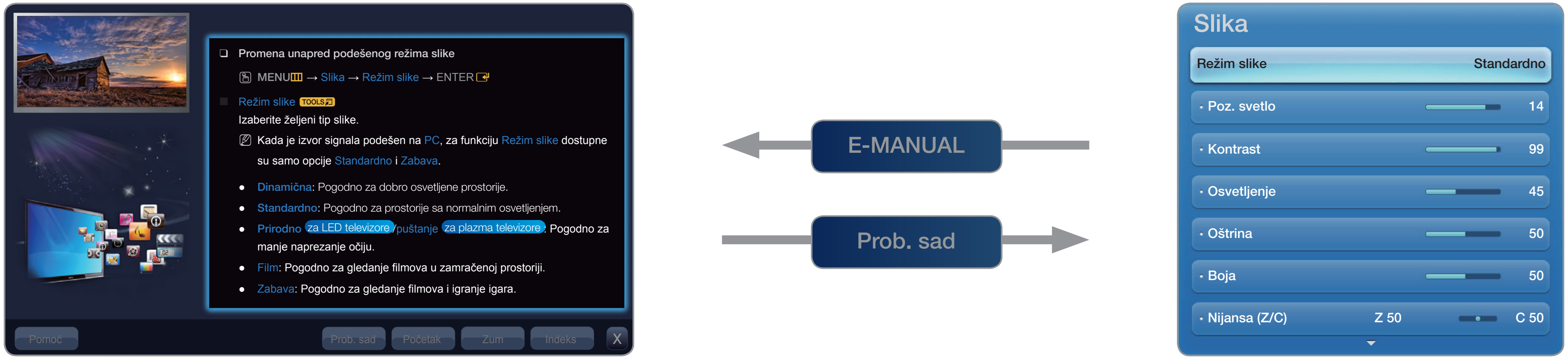




<Vodič za e-Manual>
Pojaviće se e-priručnik, kao što je prikazano iznad.

<Vodič za uređaj>
Pojaviće se vodič za proizvod, kao što je prikazano iznad.

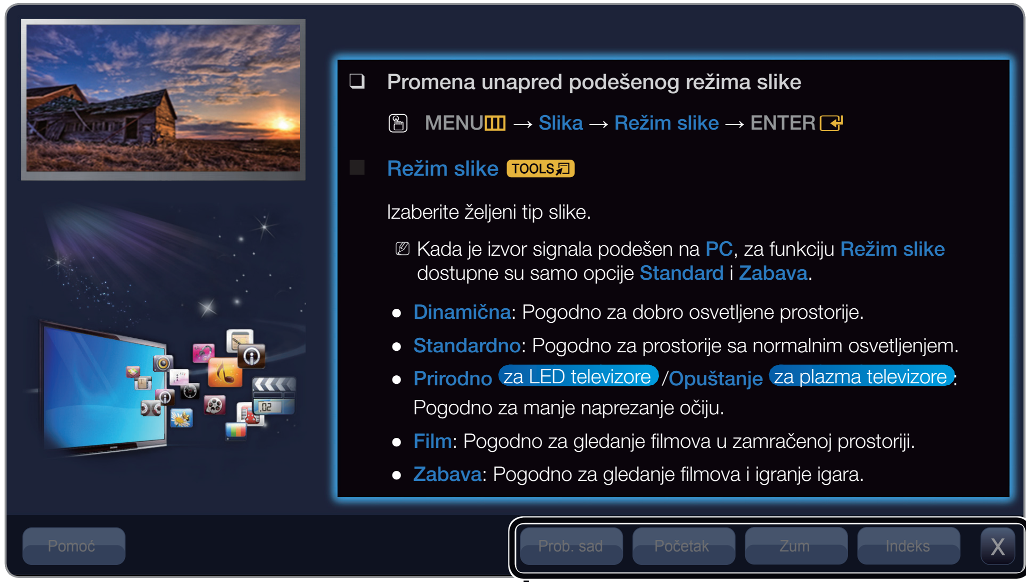
Kako da prelazite između e-priručnika i odgovarajućih menija.



- Prikazani meni može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

1. metod	2. metod
1. Izaberite opciju **Prob. sad** ako želite da otvorite odgovarajući meni. **2.** Da biste se vratili na ekran e-priručnika, pritisnite dugme **E-MANUAL**.	**1.** Pritisnite dugme **ENTER** prilikom izbora oblasti sa sadržajem. Prikazaće se poruka „**Želite li da izvršite ovo?**“. Izaberite opciju **Da**, a zatim pritisnite dugme **ENTER**. Prikazaće se prozor menija na ekranu. **2.** Da biste se vratili na ekran e-priručnika, pritisnite dugme **E-MANUAL**.

Prikazivanje sadržaja



Oblast sa sadržajem: Ako ste izabrali podmeni, možete da prikažete odgovarajući sadržaj. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste prešli na prethodnu/sledeću stranicu.

Prob. sad: Prikazivanje odgovarajućih menija.

Početna: Prelazak na početni ekran e-priručnika.

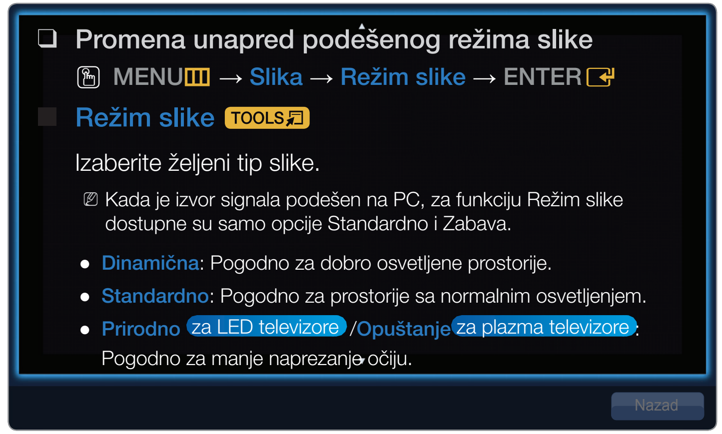
Zum: Uvećavanje prikaza na ekranu.

Indeks: Prikazivanje ekrana indeksa.

Korišćenje režima za zumiranje

Prilikom pregledanja e-priručnika izaberite opciju **Zum** da biste uvećali prikaz. Po ekranu sa uvećanim prikazom možete da se pomerate pomoću dugmeta ▲ ili ▼.

Da biste se vratili na prethodni ekran, pritisnite dugme **RETURN**.



Kako da obavite pretragu pomoću ključne reči na stranici sa indeksom

1. Ako želite da obavite pretragu pomoću ključne reči, izaberite opciju **Indeks** da biste otvorili ekran **Indeks**.
2. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali željeni redosled znakova, a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.
3. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali željenu ključnu reč, a zatim pritisnite dugme **ENTER**↵.
4. Možete da pregledate odgovarajući ekran sa uputstvima u e-priručniku.

   Ⓝ Da biste zatvorili ekran **Indeks**, pritisnite dugme **Return**.

◀